

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



### A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

#### Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

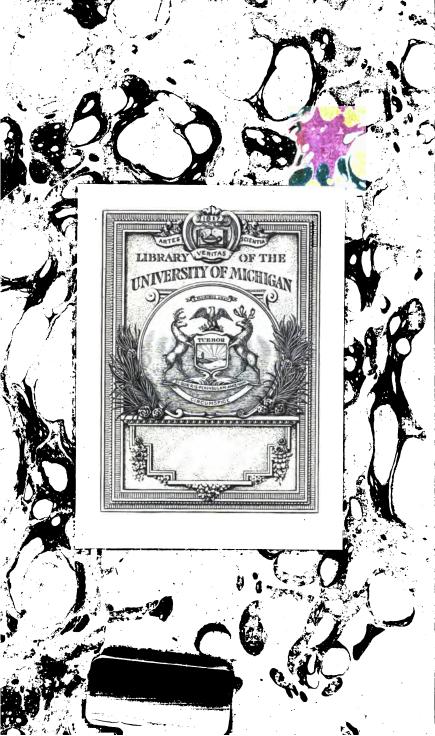
Nous vous demandons également de:

- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

#### À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com













# TABLES

## ANALYTIQUES ET RAISONNÉES

MATIÈRES ET DES AUTEURS.

TOME L

Le prix des trois volumes des Tables est de 18 francs.

# **TABLES**

## ANALYTIQUES ET RAISONNÉES

DES

## MATIÈRES ET DES AUTEURS,

Pour la nouvelle Edition de l'Histoire Naturelle DE BUFFON,

REDIGÉE PAR C. S. SONNINI, Membre de plusieurs Sociétés savantes.

OUVRAGE formant, dans cent vingt-quatre volumes in-8.°, un Cours Complet d'Histoire Naturelle; les premiers, au nombre de soixante-quatre, sont consacrés à l'histoire de la théorie de la Terre, des Minéraux, de l'Homme, des Animaux, des Quadrupèdes et des Oiseaux; les autres sont partagés ainsi qu'il suit: quatorze pour l'histoire des Poissons, en y comprenant celle des Cétacées; six pour celle des Mollusques; huit pour celle des Reptiles; quaterze pour celle des Insectes; dix-huit pour celle des Plantes.

## PAR P. SUE,

Professeur de Médecine légale, à l'école de Médecine de Paris, trésorier de la même Ecole, Membre de plusieurs Sociétés savantes, nationales et étrangères.

> T O M E I. A. -G.

A PARIS, DELIMPRIMERIE DE F. DUFART Museums
QH
45
.B93

V.125

3

and the state of t

## AVERTISSEMENT.

SI jamais, un ouvrage, pour être bien connu et bien jugé, a besoin d'une table alphabétique et raisonnée des matières, et même des auteurs, c'est sans contredit celui qui traite de tous les objets qui ont rapport aux trois règnes de la nature. Cette table complette manque à ce qu'à écrit Buffon. Combien elle est encore plus nécessaire à l'édition que publie aujourd'hui M. DUFART, et qui renferme, non seulement tout le texte de Buffon, mais encore les parties de l'histoire naturelle qu'il n'a pu traiter, et qui l'ont été par des Naturalistes très-instruits et très-initiés dans les mystères de la nature.

Comment, sans une pareille table, se livrer à l'étude et à la recherche des objets presqu'innombrables, contenus dans cent vingt-quatre volumes in-8°? Elle seule peut donc faciliter et rendre profitables cette étude, cette recherche. Elle seule peut

## vj AVERTISSEMENT.

guider les pas et assurer la marche de l'homme studieux qui desire parcourir tous les détours, tous les circuits de ce labyrinthe obscur, dont il ne peut découvrir les issues que par le secours de la table alphabétique qui les lui dévoile. Je l'ai entreprise cette table, aussitôt que la première livraison de la nouvelle édition a été délivrée aux Souscripteurs. Je communiquai alors mon . plan à M. Sonnini, qui l'approuva, et je n'ai depuis négligé, pour sa rédaction, aucun des moyens, qui m'ont paru les plus propres à le rendre utile à toutes sortes de lecteurs. Ce plan est celui que les savans Auteurs de la table générale des matières du Journal des Savans ont suivi. Je ne pouvois, ie crois, suivre un meilleur modèle.

Je savois, et je sais encore, combien un pareil travail est ingrat, fastidieux; je dirois presque ennuyeux, si on n'avoit pas en vue sa nécessité et son utilité. Il n'y a que les véritables gens de lettres qui sachent l'apprécier; en général, lors même qu'il est fait avec méthode, avec goût, il n'est pas autant estimé qu'il devroit l'être. On regarde communément celui qui s'y hivre

comme une espèce de manœuvre littéraire, comme un simple compilateur, parce que, dit-on, il n'a besoin ni de génie, ni de beaucoup de connoissances, pour remplir sa tâche.

Il seroit facile de combattre avec avantage un tel préjugé, et de démontrer combien il est absurde; ne fut-ce que par les exemples d'hommes très-savans, qui ont joui dans l'empire des lettres d'une grande réputation, et qui n'ont pas dédaigné de se livrer à ce genre de travail; il doit donc être plutôt favorisé, encouragé, que mésestimé.

Mais j'ai intérêt à ne pas trop insister sur un point qui me regarde personnellement, et dont la discussion prêteroit peutêtre à la malignité des armes contre moimème. Il suffit de savoir, comme l'ont dit avant moi de grands littérateurs, qu'une table des matières est l'ame d'un ouvrage, la porte d'entrée, la clef qui conduit à sa connoissance, sur-tout lorsqu'il est volumineux, qu'on ne peut y pénétrer sans cette clef, ou au moins que très-difficilement, et en perdant beaucoup de tems.

### AVERTISSEMENT.

que Buffon adresse à Dieu, tom. XXIII, pag. 369, pour détourner les fléaux de la guerre? N'ai-je pas dû la mentionner au mot prière?

A l'égard de la table des auteurs, également analytique et raisonnée, qui est à la fin du 3me volume, elle étoit indispensable, tant pour faire connoître les travaux de ceux qui ont traité ex-professo chaque article de l'ouvrage, que pour payer le tribut de reconnoissance, dû à ceux qui ont copéré à la rédaction de ces articles, soit directement, soit indirectement, par de simples lettres ou par des découvertes qu'ils ont faites, et qu'ils ont consigné la plupart dans le récit de leurs voyages.

Nous aurions bien désiré, tant pour abréger notre travail; que pour faciliter les recherches du lecteur, que le libraire eut pu placer; à la tête de chaque volume, un frontispice particulier qui les indiquât chacun de suite par un chiffre romain, depuis le premier jusques et compris le 124°, ainsi qu'on l'a observé dans l'édition des œuvres de Voltaire, faite à Kell; la rédaction de nos deux tables eut été moins compliquée, parce qu'il eut suffi alors, pour chaque article, d'indiquer, quelle que fut la matière traitée, le chiffre romain de chaque tome et celui arabe de chaque page.

Cette classification méthodique n'ayant pu être adoptée, par des circonstances particulières, il a fallu répéter, dans les grands sujets qui forment plusieurs volumes, tels que, ceux Insectes, Mollusques, Reptiles, Plantes et Poissons, il a fallu, dis-je, répéter à chaoun le mot histoire, et indiquer le volume et la page où se trouvent les articles qui ont rapport à ces grands sujets. Il en faut excepter la série des soixante et quatre premiers volumes des œuvres de Buffon, qui renferment l'histoire de la théorie de la terre, celle des animaux, de l'homme, des minéraux, des quadrupèdes et des oiseaux. Ces soixante-quatre volumes ne sont indiqués dans la table que par des chiffres romains et les pages par des chiffres arabes, au lieu que les articles des autres volumes sont en même tems précédés du mot histoire, avec l'indication du sujet dont ils traitent, dans chaque article et à chaque page.

Dans une table qui présente une infinité

## xii AVERTISSEMENT

de mot singuliers', bizarres même, tels que ceux qui appartiennent sur-tout aux insectes et aux plantes, je ne puis me flatter, quel-qu'attention, quelqu'exactitude que j'aie apportées, de n'avoir pas commis quelques erreurs de nomenclature, et d'avoir corrigé toutes les fautes typographiques: la vérification m'a prouvé qu'il s'étoit glissé fort peu des unes et des autres. Au surplus, un errata, à la fin de chaque volume, fera justice des principales.

# TABLE GÉNÉRALE

E T

## ANALYTIQUE.

### A.

Abeilles. Leur industrie. Tom. XXI. pag. 347, 358. Leur prévoyance. 366. — Comparaison de l'abeille avec le castor. XXVI. 92. — Comment elle se nour-rit. Hist. des Insectes. I. 115. — Description de ses organes nutritifs. 116. — Opération de la cire. 118. 119. — L'insecte apivore est son plus cruel ennemi. 187. — La teigne. Idem. 214. — Aiguillon de l'abeille. 262. — Son industrie dans la disposition de son domicile; celui de l'abeille maçonne. 215. — Celui de l'abeille charpentière. 216. — Nids de feuilles qu'elles construisent. Idem. — Abeille qui revêt son caveau d'un superbe damas, couleur de feu. 219. — Auteurs qui ont prétendu que l'ambre gris étoit dû aux rayons de miel de l'abeille.

Hist. des Mollusques. I. 375.

ABEILLE, apis. Insecte du genre des apiaires domestiques; ex. apis amalthea, sonora, mellifica. Hist. des Insectes. III. 386. - Genre 423 des insectes de la famille des apiaires. En quoi elles diffèrent des bourdons. Hist. des Insectes. XIII. 404.-Les végétaux forment leur principale nourriture. 406.—Description de leurs mâchoires et de leur langue. 407. — Leur intérieur. 409. — Tems de leur récolte. 411. - Lieux qu'elles habitent naturellement. 412.—Forme des ruches, dans lesquelles on les tient. 413. - Travail des abeilles ouvrières. 414. — Construction des gâteaux. Tom. XIV. 5. — Récolte du miel. 6.—Travail des ouvrières. 7.—Cellules où doivent naître les femelles. 8. — Si elles sont privées de sexe. 12. — Formation des essaims. 13. — Moyen de les conserver. 15. — Leur composition et ceux artificiels. 27. 17. - Moyen de tirer un parti Tab. Tome I.

avantageux des abeilles. 18. — Formation des ruches de Palteau. 20. — Leurs avantages. 24. — Ruches de Huber. Id. — Comment on peut y établir un essaim. 25. — Avantages très-précieux que procurent ces ruches. 28. — Comment on connoît qu'une ruche est bonne, et comment on les transporte. 30. — Ce que c'est que de les dégraisser ou tailler. 31. — Soins à prendre dans les gelées. 33. — Maladies auxquelles les abeilles sont sujettes. 34. Durée de leur vie. 36. — Leurs ennemis. 37. — Plusieurs espèces domestiques. 38. — Différences des travaux des abeilles de l'ancien et du nouveau continent. 40. — Travail de l'abeille amalthée de Cayenne. Idem. — De celle du Bengale. 41. — Abeilles de l'ancien continent. 66. — Voyez APIAIRES.

ABILDGAARD (l'). 96e espèce du genre des poissons

appelés spares. Hist. des Poissons. IX. 413.

ABLE (l'). 11e espèce du genre des poissons appelés corégones. Hist. des Poissons. XII. 223. 245. — 55e espèce du genre des poissons appelés cyprins. XIII. 90. — Sa description. 199. — On compose avec ses écailles la liqueur qu'on nomme essence orientale, en forme de belles perles. 199.

ABOUKERDAN (l'). Oiseau, espèce de spatule, décrite

par Montconys. LXIV. 109.

ABOUMRAS (l'). Hirondelle de mer d'Egypte. LX. 122. — Hasselquits est le premier qui l'ait décrite. 123.

ABOUTARAK (l') ou le centropode rhomboidal. Genre des poissons osseux. Hist. des Poissons. VIII. 390.—Sa description. 301.

ABRICOTIER, armeniaca. 42º genre des plantes diles rosacées. Hist. des Plantes. XVII. 153.—Dix espèces.

154. — Leurs propriétés. 155.

Abroma. 30e genre des plantes malvacées ou

mauves. Hist. des Plantes. XVIII. 210.

ABRONIA (l'). Pl. ombellifère. 4º genre de la famille des belles-de-nuit. Hist. des Plantes. XI. 288. pèce counue. 289.

Abrus. 55e genre des plantes dites légumineuses.

Hist. des Plantes. XVII. 330,

Absinthe (l'). Voyez Armoises. Hist. des Plantes.

ABSTRACTIONS. Ier principe de génération suivant Platon. XVII. 101 et suiv. — Les difficultés qu'elles produisent dans les sciences. XXI. 219. — Leur utilité. 222.

ABUSAMF (l'). Ire espèce du genre des poissons appelés sciènes. Hist. des Poissons. X. 332 et 338.

ABUTA. 5e genre des plantes ménispermes. Hist.

des Plantes. XVIII. — 316.

Abutilon, sida. 10º genre des plantes malvacées ou

mauves. Hist des plantes. XVIII. 190.

Abyssins (les). Peuples qui font leur pain avec la graine d'une plante appelée téef. XX. 247.

Acacahoaetli (l'). Oiseau du lac du Mexique, espèce d'alcyon ou de martin-pêcheur. LXIV. 109.

Acacia, mimosa. Ier genre des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes. XVII. 247. — Trois espèces. Idem. — Faux acacia, robinia. 58° genre des mêmes plantes. 333.

Acajou, cassuvium. Ier genre des plantes dites térébintacées. Hist. des Plantes. XVII. 170. — Cinq espèces. 172.

Acalor (l'). Oiseau de l'espèce des courlis du nou-

veau continent. LVIII. 267.

Acanthes (l'), acanthi. 8e ordre, famille L de la 4e classe des plantes, dites dicotylédones. Léur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes.

V. 27.

ACANTHES OU ACANTHACÉES, OU ACANTHÉES (les). Leur caractère distinctis. Hist. des Plantes. XV. 91.
—Sect. 1. Quatre étamines didynames. Ier genre. Les acanthes, leur division. 93.—Deux espèces de France. 95.—15 espèces connues. 96.—2e genre. Le lépidagathis cristata, à crête. 97. Genre 3. Les thunbergies. 98.—Genre 4. Les barrelières. 100.—Genre 5. Les crustolles ou ruellies. 102.—Sect. 2. Deux étamines. 6e genre. Les carmantines. 111.—7e genre. Les élytraires. 137.

ACANTHIAS (l'). Poisson du genre des centronotes.

Hist. des Poissons. VIII. 403.

ACANTHIE, acanthia. Insecte particulier; ex. acanthia litteralis. Hist. des Insectes. III. 247. cimicides. XII. 236. — 268° genre. Sa description. 240. — Six

espèces. 242.

ACANTHINIONS (les). Poissons du 3e ordre de la Ire division des osseux. Histoire des Poissons. X. 149. 130e genre des poissons. Ire espèce, l'acanthinion rhomboide. XI. 166. 168 et 169. — L'acanthinion bleu et l'orbiculaire. 167. 170 et 171.

ACANTHOPHIS (les). 6° genre des serpens appelés ophidiens. Hist. des Reptiles. V. 287. — L'acanthophis cérastin décrit par Merrem. 289. — Sa description, 292. — Ses dimensions. 296. — Table méthodique des

acanthophis. VIII. 386.

ACANTHOPODE. Poisson du 3º ordre de la première division des osseux. Hist. des Poissons. X. 152. — 139º genre de poissons, deux espèces. Celui argenté est le boddaert. XII. 238. 239 et 240.

ACANTHOPS (l'). 28e espèce du genre des poissons appelés holocentres. Hist. des Poissons. X. 365. XI. 7.

ACANTHURES (les). Poissons du 3e ordre de la division Ire des osseux. Hist. des Poissons. X. 152. 1379 genre des poissons. Ire espèce. L'acanthure chirurgien. XI. 224. 227. — L'acanthure zèbre. 224. 231. — Celui noiraud. 225. 231. — Celui voilier. 225. 234. — Celui theutis. Idem.

ACARA (l'). 88e espèce de poissons appelés spares.

Hist. des Poissons. IX. 409. — X. 137.

Acardes (les). 108e genre des mollusques dits acé-

phales. Hist. des Mollusques. VI. 180.

ACARIDIES, acaridiæ. Espèce d'insecte. Hist. des Insectes. III. 63. — V. 200. — (et) Famille 5e des insectes appelés chélodontes. Leur division en mites, cirons et tiques. VII. 334.

Acarnas (les) 34e genre des plantes composées. V. leur hist. XII. 60. — Espèce remarquable, l'acarne gommifère. Idem. — Espèce de France. 61. — 7 es-

pèces connues. 62.

ACATECHILI (l'). Oiseau de l'espèce du tarin. XLVIII. 213. ACCOUCHEMENT. Ses causes et son mécanisme. XVIII. 172.—Douleurs de l'accouchement, distinctions, leurs causes. 175.—A quelle époque de la grossesse l'accouchement a lieu. 198. — Sa cause occasionnelle. 208. — Explication de cette cause, savoir les menstrues. 211. L'action propre du fœtus y contribue aussi. 221. — Naissance de deux enfans, l'un nègre et l'autre blanc. 379.

ACCOUPLEMENT. Tentative pour unir un chien avec une louve. XXII. 405. — La production nombreuse ne dépend pas du nombre ou de la durée de l'accouplement. XXIII. 127. — Essais pour faire produire ensemble le renard et le loup. 226. — Accouplement prolifique de la mule avec le cheval. XXIX. 377.

Accroissement du corps. Table à ce sujet. XVIII. 295. — Très-prompt. 303. — C'est à l'âge de puberté que le corps achève de prendre son accroissement en hauteur. 350. 383. — Pourquoi, dans la jeunesse, de longues maladies font plus vîte grandir que l'état de santé. 367.

Accrues. C'est ainsi qu'on appelle les fausses mailles ou mailles volantes, que font les mailleurs pour augmenter l'étendue de leurs filets dans un sens ou dans un autre, à volonté. Hist. des Poissons. II. 415.

Acéphales (les). Ordre quatrième des mollusques. Leur description. Hist. des Mollusques. VI. 120.—Ils sont hermaphrodites. 124. — L'organe du mouvement. 126. Organe particulier, appelé le stilet de cristal. 127 — Deux sections bien distinctes. 128. — 129. - Leurs divisions. 133. Leur coquille. Moyen de nettoyer les coquilles. 134. — Lieux qu'occupent les acéphales. 135. — Leur nourriture et leur nombre. 136. — Acéphales nuisibles. 138. — Nomenclature des termes particuliers employés dans la description des coquilles bivalves. 140. — Ire section des acéphales, ceux nus. 104e genre. L'ascidie. 157. — 105e genre. La fodie. 163. — 106e genre. Le mammaire. 165.—107e genre. Le biphore. 160.— Acéphales testacées. 108 genre. (L'acarde), acardo. 180. — 109e genre. Les radiolites. 183.—110e genre

Les calcéoles. 185. — 111e genre. Les cames. 187. - 112e genre. Les dicérates. 195. - 113e genre. Les corbules. 199. — 114e genre. Les gryphées. 202. - 115e genre. Les huitres. 208. - 116e genre. Les spondyles. 228. — 117e genre. La plicatule. 234. — 118e genre. La placune. 236. - 119e genre. L'anomie. 239. — 120e genre. Les cranies. 243. — 121e genre. Les peignes. 245. — 1226 genre. Les limes. 255. — 1236 genre. La houlette. 259. — 1246 genre. Les moules. 261. — 125e genre. Les modioles. 273. = 126e genre. Les jambonneaux. 278. - 127e genre. Les avicules. 286. — 128e genre. Les marteaux. 300. - 129° genre. Les vulselles. 303. - 130° genre. Les pernes. 305. — 131e genre. Les crénatules. 308. - 1320 genre. L'anodonte. 312.-1330 genre. Les mulettes. 317. — 134e genre. Les égéries, 324. - 135° genre. Les vénus. 328. - 136° genre. Les cythérées. 336. — 137º genre. Les vénéricardes. 339. — 138e genre. Les cardites. 342. — 139e genre. Les paphies. 346. — 140e genre. Les mactres. 360. — 141e genre. Les lutraires. 353. — 142e genre. Les capses. 355. — 143e genre. Les donaces. 357. — 144e genre. Les tellines. 362. — 145• genre. Les cyclades. 366. — 146e genre. Les lucines. 371. — 147e genre. Les ongulines. 374.—148e genre. Les bucardes. 375. — 149e genre. Les isocardes. 381. — 150° genre. Les hiatèles. 385. — 151° genre. Les tridagnes. 387. — 152e genre. L'hippope. 390. - 153e genre. Les trigonies. 392. - 154e genre. Les arches. 395. — 155e genre. Les cucullées. 400. - 156e genre. Les pétoncles. 404. - 157e genre. Les nuculles, 408. — Acéphales d'une espèce particulière. 412. — 158e genre. Les solens. 414. — 159e genre. Les pandores. 419. — 160e genre. Les sanguinolaires, 422. — 161e genre. Les myes. 424. — 162e genre. Les glycimères. 427. — 163e genre. Les érodones. 430. — 164e genre. Les pholades. 431. — 165e genre. Les pétricoles. 439. — 166e genre. La ruppellaire. 440. — 167° genre. Le rupicole. Idem. - 168e genre. Le saxicave. 441. - 169e genre. Les

fistulanes. 445. — 170° genre. L'arrosoir. 449. — 171° genre. Les tarets. 454. — 172° genre. Les orbicules. 461. — 173° genre. Le térébratule. 464.—174° genre. Les lingules. 468. — 175° genre. Les anatifes. 470. — 176° genre. Les balanes. 473. — 177° genre. Les coronules. 475. — 178° genre. Les tubicinelles. 475.

Acera. Voyez Erables.

ACERES (les). Insectes particuliers. Hist. des Insectes. III. 46. Sous - classe 3¢ des insectes. Caractères auxquels on les reconnoît. VII. 96. — Leur description. 98. — Leur partage en deux ordres, les chélodontes et les solénostomes. 108. — Les chélodontes. 109.

ACERINE (l'). Espèce 15e des poissons appelés

holocentres. Hist. des Poissons. X. 360 et 403.

ACETABULE. Plante marine. 2 espèces. Hist. des Plantes. III, 243.

Ache, apium. Genre 4 des plantes ombellifères.

Hist. des Plantes. XVI. 259.

ACHILLEES (les) ou mille-feuilles. Genre 155 des plantes composées. Hist. des Plantes. XIII. 131. — Espèces remarquables, l'achillée agérate ou l'eupatoire de Mesué. 132. — L'achillée d'Egypte est celle ptarmique ou l'herbe à éternuer. 133. — L'achillée mille-feuilles ou l'herbe au charpentier. 134. — Observations et espèces. 135. — 18 espèces de France.

136. — 47 espèces connues. 141.

Achires (les). Poissons de l'ordre 3 de la Ire division des osseux. Hist. des Poiss. X. 155.—Ce que signifie ce mot à l'égard de quelques poissons. XI. 295.—Ils forment le genre 147; la première espèce est le barbu. 348.—Sa description. Id. — L'achire marbré. 348. — L'achire pavonien. Idem. — L'achire fascé. 349. 353.—L'achire deux lignes. 354.—L'achire orné. 350. 355.

ACHRAS. Genre 9 des plantes dites sapotiliers. Hist. des plantes. XVI. 203. — 5 espèces, et

leurs propriétés. 203.

ACICARPHA (l'.) Herse, genre 57 des plantes composées. Hist, des Plantes. XII. 176.—Espèce connue. 178. ACIDES en général. Différentes espèces. IX. 419. — Comment on adoucit les acides. 426. — Les acides ne sont pas des sels. 428. — Démonstration de leur formation par le feu et l'air fixe. IV. 336. — Table des sels formés par ces acides. IX. 437. — Les acides n'agissent que par le feu qu'ils contiennent. XI. 370. — Effet des acides sur le mercure. XII. 69. 72. — Des acides; classe 5e des minéraux, et de leurs différentes espèces. XVI. 192. — Acide aérien. Acide primitif. IX. 419. 449. — Où il réside. 421. — Ses effets sur les végétaux. 425. C'est, après le feu, le seul agent de la nature. 431. — Sa saveur. 440. — Tous les acides tirent de lui leur origine. 441. — Idées de M. Landriani sur cet acide. 444. — Ses différens effets. X. 10. — Autres effets. 61. — Il est le principe du sucre. 71.

ACIDE animal ou des animaux : 'il appartient aux végétaux comme aux animaux. IX. 426. — Il est produit par l'acide aérien. X. 65. — Pro-

priétés des acides des animaux. X. 72.

ACIDE des végétaux. Les acides végétaux et les acides animaux, quoique les mêmes, ont encore des différences entreux. IX. 427. — Ils sont produits par l'acide aérien. X. 65. — Sur ceux du vinaigre et du tartre. 66.

ACIDE formique. Ce que c'est. Hist. des Insectes.

I. 264.

ACIDE marin. IX. 420.—En quoi il diffère de l'acide vitriolique. X. 88.—L'acide marin ne se concentre pas aussi aisément que le nitreux et le vitriolique. 165.—Sublimé corrosif dans l'acide marin. XII. 78.

Actor méphitique. Ce que c'est. X. 66.

Acides minéraux. Ils contiennent de l'huile, contre

l'assertion de Macquer. LVIII. 202.

ACIDE nitreux. À quel règne il doit être rappelé IX. 440. — Sa comparaison avec les acides, X. 168. — Son action sur presque tous les métaux. 170. — Il provient de l'acide aérien. 171. — Acide nitreux dans la craie. 183. — Il n'attaque que très-peu l'or, et ne le dissout point. XI. 10. 67.

ACIDE oxalin, ou sel essentiel d'oseille. X. 68. (note.)
ACIDE phosphorique. Ce que c'est. IX. 425.—
Ce que les chimistes entendent par cet acide. X. 75.— Expérience de M. Brongniard sur cet acide. — 74. Il est tout formé dans les animaux. 75.— C'est l'acide le plus actif qu'on tire des animaux. 90.

ACIDE sulphureux. Ses effets. IX. 476.

ACIDE vitriolique. Ses combinaisons. X. 12. 47.—S'il est l'acide primitif. 55.—Il domine dans tous les plâtres. VIII. 356.—C'est l'acide vitriolique qui forme le soufre avec le feu fixe. IX. 391.—Principes de Sthal sur ce sel. 422.—Comment on l'adoucit. 426.—Ses caractères. 451.—Exemple de celui formé par la nature seule. 453.

- Ses variétés. 475.

ACIBR. Manière de le faire saus fer. IV. 92.

— Conversion du fer en acier. X. 384. — Deux sortes d'acier. 387. — Manière de le faire avec la foute du fer, par la cémentation. 388. — Extrait d'expériences faites à ce sujet. 393. — Fers qui produisent les aciers les plus fins. 397. — Ce qu'on appelle de l'acier boursouflé. 402. — Quels sont les élémens qui causent le changement du fer en acier. 404. — Effets de la trempe sur l'acier. 406. — L'acier trempé est très-dur et très-cassant. 412. — Comment on le polit. 413. — Ce que c'est que l'acier sauvage. 414. — Mines d'acier de Perse. 415. — Manière de damasser l'acier. 416. — Ses principales propriétés. 422.

ACINTLI (l'). Espèce 6 de la poule sultane. LIX. 258.
ACIPENSÈRE (l'). Structure particulière de ce poisson
pour se procurer sa nourriture. Hist. des Poissons. 207.
(note). Genre 9 des poissons abdominaux qui ont
deux nageoires sur le ventre. 4e esp. IV. 329. — Acip.
esturgeon. 1re esp. 331. Descript. générale des acip.
1d. — Le schypa. esp. 2. 353. — L'ichthyocolle. esp.
3. 355. — Le sterlet. espèce 4. 376. — L'étoilé. espèce

**5.** 383.

ACISANTHERA. Genre 9 des plantes dites salicaires. Hist, des Plantes. XVII, 30.

Acœna. Genre 11 des rosacées. Idem. 104.

Aсоно (l'). Coq de Madagascar. XLI. 182.

Acolchi (l') de Seba. Oiseau d'Amérique. XLV. 123. Acontr. Genre 17 des plantes dites renonculacées. Hist. des Plantes. XVIII. 344.—Espèces 5.345. Leurs propriétés. 346.

Acontias. Nom donné à plusieurs espèces deserpens

ophidiens. Hist. des Reptiles. VI. 159.

Açores (les). G. 12 des plantes aroïdes. Hist. des Plantes. — VII. 445. Espèce remarquable. 446. — Espèces connues. 448.

Açores. Oiseaux qui sont en grand nombre dans

les îles qui portent le même nom. LXIV. 128.

ACOTYLÉDONES. Notions sur ces plantes. Hist. des Plantes. III. 32. — Leurs caractères. 34. — Plantes sans cotylédons, sans feuilles et sans organes sexuels apparens. classe I cles familles naturelles des plantes, et divisée en champignons, en algues et en hépatiques, IV. 17. Voyez ces mois.

ACOUPA. Espèce , du genre des poissons appelés

chéilodiptères. Hist. des Poissons. IX. 325.

Acouroa. Genre 87 des plantes dites légumineuses.

Hist. des Plantes. XVII. 377.

Acridophages ou mangeurs de sauterelles. Peuple des déserts de l'Ethiopie, réduit à vivre de sauterelles; ce qui s'ensuit. XVIII. 41. Idem. XX. 250.—Le houhou, oiseau (l'Egypte, est aussi acridophage. LIV. 23. Nom qu'on a donné aux mangeurs de criquets ou sauterelles. Hist. des Insectes. XII. 140.

ACROCHORDE (l'.) G enre 23 des reptiles ophidiens. Description générale. Hist. des Reptiles. VII. 388.
L'acrochorde de Java. 390. — Tableau métho-

dique des acrochordes.. VIII. 424.

Acrostichum Aurfium. Espèce de fougère. Ses

différentes coupes. His t. des Plantes. I. 373.

ACRYDIENS, acrydia na. Espèce directe. Hist. des Insectes. III. 280. — Idem. V. 281. — Famille 43. Caractères qui les dist inguent, et leur division en pneumore, truxale, cri quet et tétrix. XII. 137.

Actinea (l'). Hétéro phylle. Genre 96 des plantes composées. V. leur hist pire. XII. 301. — Une espèce

connue. 302.

Actions Humaines, toutes relatives à la société. XXXV. 50.

ACTEA. V. CHRYSTOPHORIANE.

ADAM. Peinture de son état après sa création. XX. 50.

ADANSONIA. Arbre immense d'Afrique. Hist. des Mollusques. II. 381. — Il y a de ces arbres qui ont plus de cinq mille ans de vétusté. 382. — V. BAOBAB.

ADELE, adela Insecte, espèce de papillon; ex.

alacita reaumurella. Hist. des Insectes. III. 417.

ADELIA. Genre de la famille des jasminées. Hist.

des Plantes. XV. 193.

Adelles (les). Genre 14 des plantes dites euphorbes. Hist. des Plantes. IX. 372. — Espèces connues. Id.

ADENANTHES (les). Genre 3 de la famille des protées. Hist. des Planttes. XI. 207.—Espèces connues. 208.

ADENOSTEMMES (les). Genre 130 des plantes composées. Hist. des Plantes. XIII. 49. — 2 espèces connues. 50.

ADEPTE. V. ALCHIMIE. Pierre philosophale.

ADIANTHUM. V. CAPILLAIRE.

ADIMAIN ou la grande brebis du Sénégal. XXIX. 274.

Adipocine. Dénomination donnée par Fourcroy

au blanc de baleine. Hist. des Cétacées. 279.

ADIVE (l'). Espèce de loup ou chien d'Asie et d'Afrique. XXIII 232. — Ses ressemblances avec le chacal, espèce de chien sauvage. XXXIII. 168. — Sa description par plusieurs voyageurs. 170 (note). — Recherches à ce sujet. 178. — C'est le même animal que le panther des anciens. 180. — Description d'un adive. 182.

ADCENANTHERA. V. CONDORI.

Adonide, adonis. Genre 7 des plantes renonculacées. Hist. des Plantes. XVIII. 328. — 4 espèces. 329. — Propriétés. 330.

Adoriums, adoria. Insectes; ex. adorium punc-

tatum. Hist des Insectes. III. 229.

Adories (les). Genre 233 d'insectes de la famille

des chrysomelines. Histoire des Insectes. XI. 3942.
ADOXA. V. MUSCATELLINE.

Adresse à l'académie française. XXI. 416.

AEGLEFIN (l'). Espèce 2 des poissons osseux de la classe des gades. Hist. des Poissons. VI. 311. — Ses voyages et habitudes. 312. — Ses ennemis. 316. — Sa gloutonnerie et sa description. 318. — Qualité de sa chair. 319.

Aenengen. Carrière près du lac de Constance, qui renferme beaucoup d'empreintes ou images de poissons. Hist. des Poissons. I. 402. (note). — Ce qu'a écrit

sur cette carrière M. Saussure, Idem.

ABRIDES (les). Genre 22 des orchidées. Hist. des Plant. IX. 255. — L'aéride odorante. 257. — L'aéride fleur de l'air ou araignée. 258. — L'aéride émoussée. 259. — Espèces connues. 260.

AERNES (les). Genre 3 des amaranthes. Espèces

connues. Hist. des Plant. XI. 258.

AESALES (les). Genre 118 des insectes. Ire espèce de la dix-septième famille, les lucanides. Hist. des Insectes. X. 236. — Celui scarabéide. 237.

AESCHINOMENE, agaty. Genre 81 des plantes légumineuses. Hist. des Plant. XVII. 371. — 2 espèces.

AESHNE, æshna. Insecte du genre des libellulines; ex. aeshna forcipata. Hist. des Insectes. III. 286. — Genre 305 de la famille des insectes appelés libellulines. En quoi ils diffèrent des agrions. XIII. 5. — 5 espèces. 6. — Variétés. 9.

Affaissemens. Ils sont la cause de ces larges ouvertures, de ces coupures qu'on trouve dans les rochers et dans les montagnes. I. 140. — Ils sont produits souvent par des tremblemens de terre. 146.

AFFINITÉS chimiques. Les chimistes les ont adoptées sans les comprendre. IV. 285. — Ce que c'est. 286. — Affinités, cause des précipitations chimiques. 339.

AFRIQUE. Ce qui pourroit arriver si on coupoit l'isthme qui sépare l'Afrique de l'Asie. I. 133. — Son intérieur nous est inconnu. 294. 298. — Quels sont les plus grands fleuves de l'Amérique. II. 87. Description des peuples de l'Afrique. XX. 241. —

Variétés dans la couleur et la forme des Africains. 244. AGAGÉERS. Espèce d'hommes sauvages très-habiles à la chasse des éléphans et à celle des rhinocéros. XXVIII. 128 et 333.

AGALLOCHE (l'). Genre 27 de la famille des euphorbes. Sa description. Hist. des Plantes. X. 30 Son bois, et autres espèces d'agalloches. 31. — Deux

espèces connues. 32.

AGAME (l'), agama. Genre 9 des sauriens. Hist. des Rept. III. 333. — Section 1. Les agames à queue comprimée. L'agame sourcilleux. 336. — Ses dimensions et sa description. 338. — Sur sa crête écailleuse. 341. — Ire variété de l'agame sourcilleux. 343. — Deuxième variété. 344. — L'agame occiput-fourchu. 345. — Sa description. 346. — Ce qu'en dit Seba. 347. — L'agame sombre. 349. — Ses dimensions. 350, — L'agame à bandes, de l'Inde. 352. - En quoi il diffère de l'agame sourcilleux. 353. -Beauté de ses couleurs. 355. — 2º section. Les agames proprement dits, celui des colons. 356. — Sa description. 357. — L'agame galéote. 361. — Sa description et ses habitudes. 363. — Ses variétés. 364. 373. — L'agame umbre. 375.—Sa description. 376. — Sa couleur. 377. — Ses dimensions, et ses variétés. 378. — L'agame ondulé. 384. — Sa description. 385. — Ses couleurs. 386. — Ses dimensions. 388. — L'agame hexagone. 389. — L'agame hérissé, de la nouvelle Hollande. 301.—Deux espèces; leurs descriptions, et dimensions. 303. — L'agame arlequiné à deux raies. 305. — L'agame à gorge safranée. 398. — L'agame rose - queue. 400. -Agame rude. 402.-Agame étoilé.404.-3e sect. Agamesorbiculaires ou les tapayes. 406.-Leur descript 408. L'agame à pierreries, ou à écailles tétraèdres. 410.— L'agame plissé. 412.—L'agame du Paraguai. 414.— Ce qu'en dit Noseda. 415.—Ses dimensions. 418. L'agame hélioscope. 419. — Agame raboteux de l'Oural. 422. — Agame à gouttelettes 426.—Agame à oreilles 420. — Sa descript. 430.—Ses couleurs. 431.— Variété. 432.— 4e sect. Les agames lézardets ; l'agame marbré de Surinam. 433. 5e sect. Les agames à queue prenante. 340, AGRIPPENNE (l'), ou l'ortolan de riz. Ses voyages: XLIX. 47. —Plumage des femelles. 48. —Ses variétés. 50.

Agrostemna. V. Nielle.

Agrostis (les). 20e genre des graminées. Hist. des Plantes. VII. 155. — Espèces remarquables. 156. — Espèces de France. 158. — Espèces connues. 161.

AGUA (l'). Espèce de crapaud; sa description. Hist.

des Reptiles. VIII. 196. 209.

Anu. 4º espèce de gazelle, décrite par Olearius.

XXX. 270.

Aï (l'). Animal du Brésil. Pourquoi on lui a donné l'épithète de paresseux. XXXII. 127. — Sa description et ses différences avec l'unau. 129 — Il offre l'image de la misère innée. 133. — Réflexion sur sa lenteur à marcher. 134. — Preuve de son insensibilité physique. 140, — Expérience qui prouve qu'il est vivace. 141. — Pays qu'il habite. 142. — Ce que dit M. de la Borde de ce quadrupède. 145.

AIDIE (l'), de la Cochinchine. 7º genre des chèvrefeuilles. Hist. des Plant. XIV. 148.—Espèce conn. 149.

AIGLES (les) en général. Sur la hauteur à laquelle ils s'élèvent dans l'air. XXXVII. 55. 225. - 11 espèces en Europe, dix au Brésil, une en Afrique et la dernière aux grandes Indes. 206.—Il faut réduire à six, les onze espèces d'Europe, et de ces six trois seulement doivent conserver le nom d'aigles; savoir, l'aigle doré ou grand aigle, l'aigle commun ou moyen, et l'aigle tacheté ou petit aigle. Les trois autres sont l'aigle à queue blanche ou pigargue, l'aigle de mer ou balbuzard, et le grand aigle de mer ou l'orfraie. Différences entre ces espèces. 208. - L'aigle est plutôt un oiseau des pays froids que des climats chauds. 220. (note.)—Ses convenances physiques et morales avecle lion. 221. - Son haleine. 223. - On s'en sert pour la chasse. 224. - Son nid. 226. V. LE GRAND AIGLE. -Les aigles habitent la terre ferme dans les deux continens. 258.—Leur aversion pour le pain 258. (note). Description anatomique de leurs parties intérieures. 250. — Oiseaux étrangers qui ont rapport aux aigles.

330. — Notes sur les pontes des aigles. LX. 335.

AIGLE (l') à dos noir, par Somini. XXXVIII 7.

— Sa description par Brown. 8. — Le petit aigle moucheté de blanc. 9. — Lieux où on le rencontre. —

L'aigle de la Chine. 12. — L'aigle du Japon. 15.

— L'aigle de Java. 19.

AIGLE blanc. (Observations de Sonnini sur l'). XXXVII. 323 — Albert le Grand est le premier qui en ait parlé. 325 — Il n'est point une variété du grand aigle. 324. — C'est le même que l'aigle blanc

de la Louisiane, 326.

Atele (l') commun. XXXVII. 231.—Ses différences avec le grand aigle. 233.—Comparaison de l'aigle blanc et de l'aigle noir. 234.—Lieux où se trouve l'aigle commun. 236. 247.—Enumération des dissemblances qui se trouvent entr'eux. 244.—Détails intéressans sur cette espèce d'aigle et sur l'identité d'espèces de l'aigle brun et de l'aigle noir, par Sonnini. 244.—Leurs habitudes naturelles. 246.—Phénomène particulier à l'aigle commun. 247.—Variétés de l'aigle commun. 248.

ATOLE (I') d'Astracan: Sa description par Sonnini.

XXXVIII 5.— L'aigle couronné. Ses différens noms.

20. — Ses caractères propres et spécifiques. 22. —

Sa description, par Edwards. 23. — Lieux où il se trouve. 24. — L'aigle noir huppé d'Amérique. Sa description. 29. — L'aigle destructeur, par Sonnini.

40. — Sa description. 41. — Ce n'est point un aigle pêcheur. 45.

AIGLE (I') de Gottingue, par Sonnini. XXXVII.

377.—Sa description. 378.—L'aigle moyen de la Guiane. XXXVIII. 53.—On en a fait un autour. 55.

Le petit aigle de la Guiane. 58.—Sur ses habitudes.

50.—Sa descript par Mauduyt. 60. L'aigle plaintif,

de la Terre-de-Feu. 83.

Argle (l') des grandes Indes, XXXVII. 330. — Détails sur cet oisseau de proie. 332. — L'aigle de Monte-Video. XXXVIII, 81. — L'aigle des États. 86. — L'aigle à ventre blanc. 87. — L'aigle à joues poires. 89.

AIGLE, (le grand) ou l'aigle doré, le plus grand de tous les aigles. XXXVII. 212.—Ce qu'en dit M. Hebert 214.—Sa description, 215, 225.—Pays qu'il h'abite, 216.—Ses convenances avec le lion. 221.—Son haleine. 222.—On s'en sert pour la chasse. 224. 256.—Son nid. 226.—Durée de sa vie, 228.—Le grand aigle de la Guiane. C'est le plus grand aigle commun. XXXVIII. 33.—Sa descript par Somini. 35.

AIGLE (le petit). XXXVII. 250—Sa description, 252.—Lieux où on le trouve, 253.—Ce qu'en dit Chardin. 254. (note) — Particularités sur cet aigle. 255—Observ. de Sonnini sur l'oiseau que Buffon a appelé petit aigle d'Amérique. XXXVIII. 63.—

L'aigle de la nouvelle. Hollande. or.

AIGLE (l') de mer. Hist. d'un nautile papiracé qu'il a enlevé dans les airs. Hist. des Mollusques. III 162. AIGLE (l') de mer. Espèce 7 du genre des poissons, appelés chéilodiptères. Hist. des Poissons. XIII. 293. AIGREMOINE. Genre 12 des plantes rosacées. Hist.

des Plantes. XVII. 105.

AIGRETTE (I'). Espèce de singe de la nature des babouins. XXXV. 304. — Pourquoi ainsi nommé. 306. — Ses caractères distinctifs. 309. — L'aigretté des Indiens. XLV. 15.

AIGRETTE (1'). Espèce 7 du genre des hérons. LVII: 160. — Grand usage que l'on fait de ses plumes soyeuses: 161. — Leur composition. 162. — Lieux où se trouve l'aigrette. 164. — La grande aigrette de Cayenne. 183. — Différences des habitudes de la grande et de la petite. 184. (note).

L'AIGRETTE ROUSSE Espèce 2. LVII, 187. — La demi-aigrette. Espèce 3, 188.

Algue-Marine. Espèce de cristal. XII. 386. – Lieux où on le trouve. 387,

AIGUILLAT (l') Espèce 24, sous genre 3 des squales. Sa nomenclature, Hist. des Poissons. IV, 100.—En quoi cette, espèce est particulièrement remarquable! 101.—Mers qu'il habite. 102. Sa description. 103.—Ses piquans. 104 (note).—Note sur ses habitudes, par Sonnini. 105.

· AIGUILLE aimantée. Sa direction. III. 263. — Ses variations. XIV. 344. — Sa déclinais. et son inclin. 371. 384. — Son action différente. 449. — Les Français sont les premiers qui aient fait usage de cette aiguille. XV. 25. — Faits et notes sur sa déclin. 26 et suiv. — D'où dépendent les variations à cet égard. 40 — Observations pour déterminer la véritable déclin. de l'aiguille aimantée. 47. — Causes des variat. 50 — De son inclin. 55. - Lieux où cette inclinais. est réelle, et ceux où elle est plus marquée. 59. - Sur les bandes sans déclinais. 61. — Variat. à cet égard. 65 — Table de la déclin. des aiguilles aimantées. 103. 284. - Tables sur leur inclin. dans les derniers tems. 244. Id. XVI. 5. - Nouvelles tables sur sa déclin. par Sonnini. 44. - Explication des cartes magnétiques. 55. - V. AI-MANT, BOUSSOLE, FER.

AIGUILLE DE MER (l'). Espèce de poisson du genre des syngnathes. Hist. des Poissons. V. 225. — Sa synonymie. Idem. — Espèce 5 du genre des poissons.

appelés sphyrènes. XII. 321. 326.

AIGUILION. Celui des insectes, et liqueur venimeuse qui l'accompagne. Hist. des Insectes, I. 262. — D'où vient cette liqueur. 263. — Précautions à prendre.

pour s'en garantir. 265.

AIGUILLONS (les) dans les plantes. Ce que c'est. Hist. des Plantes. I. 296. — Leurs dispositions. 297. — Leur formation. 298. — Résultats à cet égard, et leurs usages. 301. — Leurs divisions. II. 150.

AIL. V. AULX.

AILES. Observ. sur celles des insectes. Hist. des Ins. I. 244. II. 75. 158.—Son que certains insectes font entendre pendant leur vol. 159.—Des ailes vaginales. 163.—Nombre des ailes, etc. 169.—Ailes lépidoptères ou farineuses. 171.— Leurs couleurs. 174.—Nervures des ailes. 179.— Ailes gymnatères. 180.—Appendices alaires. 181.—Rem. sur les ailes des oiseaux. LXII. 378.—Comparaison entre l'aile de l'oiseau et la nageoire du poisson. Hist. des Poissons. II. 228. 229.

AIMANT (l'). Montagnes d'aimant. III. 262.—Celle de Sibérie chez les Baschkires. IV. 85.— Effets de l'ai-

mant sur le platine. V. 172 — Son action sur le fer et des pierres d'aimant. X. 235.—En quoi diffèrent les masses d'aimant des roches de ser. 237.-Propriétés de l'aimant et idées des anciens sur ce minéral, XIV.337.—Comparaison des forces magnétiques et électriques. 338. Sur les poissons électriq. 347. — Usage des deux forces électrique et magnétique pour la guérison de plusieurs maux. 352. - Rapport sur les travaux à ce sujet de l'abbé le Noble. 353. — Sur l'identité des forces électrique et magnétique. 365 — Phénomènes de la direction de l'aimant. 369. — Sa déclinaison et son inclinaison. 371. — Sur les poles magnétiques. 373. — Remarques sur les observations magnétiques. 375. — Expériences sur l'aimantation, par M. de Rozières. 379.—Causes qui peuvent changer la direction de l'aimant. 386. — De la nature et de la formation de l'aimant, et son étymologie. 391. — Son affinité avec les mines de fer. 394. — Formation des premiers aimans. 305 — S'il circule dans l'aimant une matière particulière. 308. — Systême des physiciens au sujet des tourbillons autour de l'aimant. 402. Sur les blocs d'aimant. 405. Lieux où se trouvent ses mines. 408. — De l'attraction et de la répulsion de l'aimant. 411. — Effets de ses forces sur le fer. 415. — Expériences à ce sujet, et sur l'action du fer. 416. — Comment on augmente la force attractive de l'aimant. 434. — Quels sont les meilleurs aimans. 437. — Répulsion dans l'aimant. 438. — Divers procédés pour produire et compléter l'aimantation du fer. XV. 5. - Des aimans artificiels. Procédé de M. Epinus. 12. - Expérience avec les aimans artificiels. 21, - De la direction de l'aimant et de sa déclinaison. 24. — Bons effets de l'application de l'aimant dans les maladies nerveuses, et addition au traité de l'aimant par Sonuini. 76. — Usages qu'en faisoient dans ce sens les anciens. 77. - Nouvelle preuve de sa force directive vers les pôles; découverte due à la France. 79. - Théorie des Chinois sur l'aimant. 91. — Cartes magnétiques avec leurs explications, 55. Voyez AIGUILLE AIMANTER. Boussole, Fer, Magnetisme. AMARDS. Petites ficelles qui servent à la fabrication

des filets des pêcheurs, Hist. des Poissons. II. 383.

Comment on les fait. 384.

Air. Les mouvemens de l'air dépendent principalement de la chaleur du soleil. II. 270. — Cause des courans contraires dans l'air. 284. — Faits et réflexions qui prouvent que l'air, quoique compressible, est également dense à toutes hauteurs. 287. — Son épaisseur totale. 289. — Couche de l'atmosphère à l'entour de la terre. 200. — Ce qui en résulte. 201. — Prodigieux effets de la séparation de l'élément de l'air et de l'élément de l'eau. III. 280. - L'air est le premier aliment du feu. IV. 236. 240. — Sa fluidité. 238. — Effets de la chaleur sur fair. 239. — Matières qui s'enflamment et se consument sans le secours de l'air renouvelé. 241.— Effets réciproques de l'air et du seu l'un sur l'autre. 244. — Qualités de l'air. 290. — Ses connexions avec le feu, et ce qui en résulte. 291. — Effets de la chaleur des animaux sur l'air. 293. - Effets de celle des végétaux. 294. . - L'air contribue lui-même à cette chaleur. 296. — Sur la grande quantité d'eau contenue dans l'air. 319.— L'eau est pour l'air ce que celui-ci est pour le feu. 321. Il entre comme principe dans la composition de tous les sels. 333. Il est encore plus fluide que le mercure. V1. 41.—Rapport de la pesanteur du feu à celle de l'air. 60.—Son action sur les pierres à fusil et sur les cailloux. XIII. 388. 389. — Différentes modifications de l'air. Hist. des Mollusques. I. 102. 103 - Influence de l'almosphère sur les végétaux. Hist. des Plantes. I. 329. 330. — Ce qu'il produit sur l'enfant qui vient de naître. XVIII. 256. —La qualité de l'air peut influer sur la durée de la vie. XIX. 20.—L'air de Moscovie. XX. 237. -L'air est une des causes qui rendent l'instinct de l'oiseau différent de celui des quadrupèdes. XXXVII. 54. -Idées physiques d'Homère, 220 livre de son Odyssée. sur l'effet de l'air sur les poissons hors de l'eau et entassés sur un sable aride. Hist. des Poiss. I. 382 (note).—Expériences sur la tanche pour reconnoître combien il y a d'air dans tout le corps des poissons, et combien cet air est nécessaire. II. 176. — La même expérience sur une carpe. 174. — Autres expériences qui prouvent que

l'air mêlé avec l'eau, a la principale part à la respi-

ration des poissons, 175.

Air fixe. IX. 175. 187. — Il est le premier principe salin. 419. — Il est l'acide primitif. 449. — Rôle que lui font jouer les chimistes IV. 308. — Air fixe des minéraux. Air fixe considéré sous la forme élastique, et sa comparaison avec l'eau et la terre. 314.

Ain inflammable. Ce que c'est XIV. 22.

AIRAIN de Corinthe; ce que c'étoit. XI 238. — Sur

l'airain, ou le bronze. 242.

AIRELLE, ou MIRTILLE. Genre 14 des plantes dites bruyères. Hist. des Plantes. XVI. 243. — Cinq espèces et leurs propriétés. 244.

AIZOON. Genre 4 des plantes dites ficoïdes. Hist.

des Plantes. XVI. 381.

AJUGA. V. BUGLES (les).

AKIS, akis. Genre des insectes pimelaires; ex. akis. reflexa, collaris. Hist. des Insectes. III. 168. — Genre 128 d'insectes. 6e espèce de la 18e famille, les piméliaires, quatre espèces. Hist. des Insectes. X. 267.

AKOUCHI (l'). Espèce de lapin, qui diffère de l'agouti en ce qu'il a une queue. XXVI. 162. — A Cayenne, on appelle l'agouti le lièvre, et l'akouchi le lapin. 164.

AKPA (l') des Groenlandais. Oiseau de l'espèce des

pingouins. Sa description. 72 411 (note)

ALABASTRITE Espèce d'albâtre. XVI 223.

ALAGTAGA. 3º espèce de gerboise. Sa description.

— XXXII. 245 Son habitation et ses habitudes. 296.

— Trois principales variétés dans l'alagtaga. 302.

— Particularité anatomique de cet animal. 305.

ALANGIUM. V. ANGOLAN.

Alapi (l'). Espèce de fourmillier. XLIX. 374.

ALATERNE. Genre 16 des plantes dites nerpruns. Hist. des Plantes. XVII. 228.

ALATLI (l'). 2º grande espèce des oiseaux martinspêcheurs du nouveau continent. LVL 264.

ALATUNGA (l'). Espèce du genre des poissons appelés

scambres. V. ce mot.

ALBATRE. Sur le véritable albâtre et celui d'Italie. - VIII. 267. Ses espèces, son poli. 268. - Il n'est pas

toujours blanc. 269.—Idée de sa formation, et tems nécessaire pour le former. 270.280.—Sur l'albâtre oriental. 276.—Note de Guettard sur celui d'Aix. Id. — Sur celui des îles de Malte et de Goze. 277. — Décomposition des albâtres. 282. —Pourquoi ils ont quelque transparence. 285. —Autre espèce. 287.—Sel dans l'albâtre. 314. — Remarques sur l'albâtre. XVI 219. — De l'albâtrite. 223.

ALBATROS (l'). C'est le plus gros des oiseaux d'eau. LXII. 322. — Attributs qui le distinguent. 323. — Sa corpulence l'a fait appeler mouton du Cap. 324. — Sa description. I dem et 326. — Comment on le prend. 327.—Lieux où on le trouve. 329. 335 (note).—Son vok 332 (note) — Variétés. 333.—Note sur les albatros, par Sonnini. 335. 339.—Celui bleu noirâtre à bec jaune, par Sonnini. 341.

ALBATROSSES (les) Oiseaux de la mer Glaciale,

Albours (le mont). Fameux volcan d'Asie, auprès du mont Taurus. II. 412.

ALBUCA (les). Genre 16 des plantes dites Aphodèles. Hist. des Plantes. VIII. 35q. — Espèces connues. 361.

ALBULE (l'). Espèce 2 du genre des poissons appelés

muges. XII. 383. 390.

Albumen (l'). C'est la nourriture de la première enfance des plantes. Hist. des Plantes, I. 121. — Sa

description et sa division. II. 114.

ALBUNES, albunea. Insecte du genre des paguriens.

— Albunea symnista. Hist. des Insectes. III. 30. —
Il est aussi du genre des insectes exochnates. V. 147.

— Sa description. VI. 171. — Ses espèces sont toutes exotiques et sont deux, l'albunée symniste et l'albunée écussonnée. 172.

ALBURNE. (l'). Espèce 4 du genre des poissons appelés centropomes. Hist. des Poissons. X. 260 et 278.

Albutheca. Espèce de melon d'eau. Hist. des Plantes. XIV. 286.

ALCATRAZS (les) Oiseaux petits cormorans. LXIV.

ALCE. Ce que signifie ce mot, et quel animal il désigne. XXX. 95. ALCERME. XI. 55.— On ne peut rien tirer des livres d'alchimie. Idem.

ALCHIMILLA. V. PIED-DE-LION.

ALCINE (l') perfoliée. Genre 192 des plantes composées. Hist. des Plantes. XIII. 223. — Une espèce connue. 224.

Alcos (les). Animaux domestiques, chiens du Mexique et du Pérou. XXIII. 182.—Leur description.

183. — Deux espèces. 184.

Alcyon. Nom ancien de l'oiseau appelé martin-pécheur. LVI. 162. — Ce que les anciens entendoient par les jours alcyoniens. 163. 167. — L'alcyon est le même oiseau que le martin-pêcheur. 164. — Leur comparaison. 165 — Le tems des amours de l'alcyon. 167. — Ses propriétés, et fables à ce sujet. 180. — Ancodote relative. 194 (note). On a tort d'attribuer à l'alcyon seul l'instinct de suivre les vaisseaux. 323. — V. MARTIN-PÉCHEUR.

ALCYON. Plante marine Hist. des Plant. III.—254. ALECTRE (l') du Cap. Genre 14 des plantes dites rhinantacées. Hist. des Plantes. XV. 78.— Une espèce connue. Idem.

ALEOCHARE (l'). Genre 85 d'insectes Espèce 12 de la famille II, les staphyliniens. Hist. des Insectes.

IX. 376. — Leurs espèces 378.

ALEPIDOTE. Nom d'un poisson osseux du genre des rhombes décrits par Linnæus. Hist des Poissons. VI.

206. — Sa description. 207

ALETRIS (les). Genre 1er des plantes dites asphodèles Hist. des Plantes VIII. 301. — Espèces remarquables, l'aletris sarineux. 302. — L'aletris odorant, et espèces connues. 303.

ALEVRITE (1). Genre 20 des plantes dites euphorbes.

Hist. des Plantes IX. 404. Esp. conn. 405.

ALEYRODE, aleyrodes. Însecte particulier; ex. tinea proletella. Hist. des Insectes. III. 264. Espèce 2
d'insecte de la famille des aphidiens. Leur description.
XII 342—Ily a, par an, 7 générations de ces insectes
qui peuvent produire 195, 310 ou 200,000 insectes. Id.
et 349.— Leurs habitudes. 343.— Leur description.
345.— Celui de l'éclaire. 342.

ALGAREL. Espèce 7 de gazelle. XXX. 276. 334. 340. V. GAZELLE.

Algr. Genre de plante marine, décrit par Tourne-

fort 9 espèces. Hist. des Plantes. III 241.

ALGUES (les), algæ. Leur anatomie. Hist. des Plantes. II. 340. — Famille des plantes ditescryptogames. III. 75. — Sect. I. Product. filamenteuses, ou gélatineuses. Fructifications cachées. Gen. 1. Bysse ou moisissure. Id. Esp. 76. Gen. 2. Conferves. 78.—Gen. 3. Nostoc. 81.—Gen. 4. Tremelles. Id. —Sect. II Substances membraneuses, ou coriaces: fructifications incertaines. Genre 5. Ulve. 83. Genre 6. Fucus ou varec. 83.—Sect. III. Substances coriaces, ou crustacées. Genre 7. Cyathus. 62. Genre 8. Hypoxilon. 93.—Genre 9. Sphæria. Id. Genre 10. Lichen. 94. — Famille II, de la 11e classe des plantes dites acotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. IV. 24.

ALIBOUFIER, STYRAX. Genre 4 des plaqueminiers.

Hist. des Plantes XVI. 212.

ALIDRE. Nom donné à une couleuvre des Indes.

Hist des Reptiles. VIII. 214.

ALIMENS Ils sont le principe des molécules organiques. XVII 86. — Leur influence sur la durée de la vie. XIX. 402. —Peuples qui mangent de la terre pure, lorsqu'ils sont pressés par la faim Hist. des Reptiles. II. 356. — Variétés des goûts de l'homme à l'égard des alimens. Hist. des Mollusques. II. 228. 230 et 234.

ALISIER, cratægus. Genre 6 des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes. XVII. 92. 4 espèces et leurs

propriétés, 93.

ALISMES (les), ou plantains d'eau. Genre 3 de la famille des plantes dites butomes. Hist. des Plantes. VIII. 198. — Esp. remarq. le plantain d'eau. 199. — Espèce de France. 200. — Espèce connue. 201.

ALKAKERE, ou Coquerer. Genre 9 des plantes dites solanées. Hist. des Plantes. XVI. 62.—Ses pro-

priétés. 63.

ALKALIS, en général. Ils doivent leur formation à la chaleur constante de l'animal et du végétal, d'où on les tire. IV. 336. — Ce sont des principes salius et non des

sels. IX. 428. — 3 sortes d'alkalis. 436. Des alkalis et de leurs combinaisons. X 76.—Des alkalis, classe 6 des minéraux et de leurs différentes espèces. XVI. 196.

Alkali caustique. Ce que c'est. X. 90.

ALKALI FIXE VEGETAL. Ses différences avec l'alkali fixe animal ou le natron. X. 82. D'où on le tire. 84. 86.

Alkali mineral ou marin. Le feu est le principe de la formation de cet alkali. IV. 536. — L'alkali minéral est le seul que la nature présente dans un état libre et non neutralisé. X. 76. — V. natron.

ALKALI VOLATIL (l'), ou l'eau de Luce, qui est de l'alkali volatil uni à l'huile de succin, le meilleur remède contre la morsure des serpens et des vipères venimeux.

Hist des Reptiles. V. 73.

ALLAITEMENT. Le lait des animaux peut suppléer à celui de la femme. XVIII. 260. Avantages de l'allaitement maternel. 307.

ALLAMANDA. Genre 18 des plantes dites apocins.

Hist. des Plantes. XV1 187.

ALLANTOIDE (l'). Si cette membrane existe dans le fœtus humain XVIII. 180. — Sur l'allantoïde de la truie, de la jument, etc. XXII. 122. 125.

ALLELUIA ou PAIN de COUCOU. Genre 5 des plantes geraines ou geranium. Hist. des Plantes. XVIII. 226.

Esp. 2. 227. — Propriétés. 228.

Allionia. (les) Genre 3 de la famille des belles-denuit. Hist. des Plantes. XI. 287.—Espèce connue. 288.

ALLOPHYLLUS. Genre 18 des plantes guttiers. Hist. des Plantes. XVIII. 280.

ALMADEN. Bourg d'Espagne, remarq par sa mine

de mercure. XII. 20.

Alors (les). Genre 5 des pl. asphodèles. Comment on les distingue. Hist des Plantes. VIII. 308. — Forme bizarre de leurs feuilles. 300. — Leur culture. 310. — Trois extraits d'alors. 311.—Vertus méditamenteuses de l'alors. 312.—Esp. remarq. L'alors à tige bifurquée et esp. connues. 313.

ALOSE (I'). Troisième espèce des poissons appelès clupées. — Sa nomenclature et sa description. Hist. des Poissons. XIII, 37. — Lieux qu'elle habite, 39. —

Ses habitudes. 41.

ALOUATE (I'). Esp. de singe du nouv. monde, de la famille des sapajous XXVI. 4. — Manière de le chasser. 110. — Son adresse à panser ses plaies. 111. — Ses caractères distinctifs. 114. — Observations sur cet animal. 121. — Sur son os hyoïde. 122. — Descript. de son organe de la voix. 125. — L'alouate a les mêmes caract. que l'ouarine. XXXVI. 115. — Sa dénominat. de singe rouge à Cayenne, et de singe hurleur. 116. — Sa descript. 117. — Sa chasse et sa nourriture. 119. Sur son état de domesticité 120. — Particularités de sa trachée-artère. Id. — Note particulière sur cet animal. 121. — Descript. anatomique par Camper, de l'organe de la voix de l'alouate. 123. — Rem. de Daubenton sur ses ouvertures nasales, et la description de deux. 133 — Ce qui distingue principalement l'alouate des autres

singes, 134.

ALOUETTE (l') Cet oiseau a été plus anciennement répandu dans les Gaules qu'en Italie. L. 258. - Sa synonymie. Id.—Deux espèces connues chez les Grecs; l'une avec huppe et l'autre sans huppe. 260. - Chant de celleci. 261.—Sur l'antipathie de l'alouette pour la constellation arcturus. 263. — Principaux attributs de l'alouette. 264. — Sa descript. 265. — Particularités des mâles. 266. — Nid et ponte des femelles. 268. — Soins qu'elles prennent de leurs petits. 270 - Manière de les apprivoiser et de les nourrir. 271. — Leur manière de voler. 274. -Commentelles sont transportées en Virginie et ailleurs. 275. — Cause de leur éloignement et de leur retraite. 277. — On les trouve dans presque tous les pays habités des deux continens 278. — Piéges dont on se sert pour les prendre; le filet d'alouette est le plus ordinaire. Sa descript. 279. - Fécondité de cette esp. d'oiseau, qualités bonnes et mauvaises de sa chair. 284. — Sa longueur et son vol. 285. Ses variétés — 1° L'alouette blanche, d'où elle vient, et où on la rencontre. 286. 2°. L'alouette noire. 289. Addition à ces var. de l'alouette, par Sonnini. 10. L'alouette isabelle. 201. -20. L'alouette à longs pieds. 30. L'alouette à bec croisé. 292 - L'alouette noire à dos fauve. 294. - Le cujelier. 296. - La farlouse ou l'alouette des prés. 304.

-L'alouette pipi. 317- Chant du mâle. 319. - La locustelle. 322. — La spipolette. 324. — La girole. 330. La calandre ou grosse alouette. 333.—La cravatte jaune, ou calandre du Cap de Bonne-Espérance 340. — Le hausse-col noir, esp. 2. 343. — L'alouette à joues brunes de Pensylvanie. 347. – Sa descript. 348. – La calandre de Sibérie. 350. La calandre de Mongolie. 352. Le kogou-aroure : ces deux esp. de calandres sont décrites par Sonnini. 354. - La rousseline ou l'alouette des marais. 356. - La ceinture de prêtre ou l'alouette de Sibérie. 359. – Oiseaux étrangers qui ont rapport aux alouettes. 10. La variole. 362. - 20. La cendrille. 364. — 30. Le sirli. 366. 40. — Le cochevis ou grosse alouette huppée. 368. - 50. Le lulu ou petite alouette huppée. 382. - La coquillade, esp. d'alouette. LI. 5. - L'alouette rougeâtre, par Sonnini. Oseau qui a rapport au cochevis. 11. - L'alouette du Portugal. 13. — L'alouette huppée de la côte de Malabar. 14. - La petite alouette grise de Gingi. 16. -L'alouette de Tartarie. 18. - Autre esp. d'alouette décrite par M. Gmelin sous le nom d'alauda mutabilis. 20. - L'alouette d'Yelton. 22. (Toutes ces dernières esp. d'alouettes sont décrites par Sonnini.)

ALOURTE (l') de mer. Sa descript. LVIII. 165.

— Ses habitudes. 166. — Ses voyages. 167. — Lieux

qu'elle habite. 168.

ALPACA. V. PACA, LAMA et VIGOGNE.

ALPES (les). Etendue des glaces dans une longueur de plus de 60 lieues sur 20 et 30 de largeur, qu'on trouve au-dessus de ces montagnes. III. 438.

ALPHÉE (l'), alpheus. Genre des ins. exochnates. Hist des Insectes. V. 158. — Genre 26. Sa desc. VI. 243. — Esp. l'alphée avare, l'alphée tamule, l'alphée rapace. 244. — L'alphée de Malabar. 245. — Addition. 377 — Insecte du genre des homardiens, alpheus avarus. Ins. III. 33.

ALPINIES (les). Genre 7 des pl. dites balisiers. Esp. remarq. L'alpinie galanga. Hist. des Plantes. IX. 289.

- Espèces connues. 290.

Alpistes (les), phalaris. Genre 12 des graminées.

Hist des Plantes. VII. 121. — L'alpiste roseau. 122. — Espèce de France. 123. — Espèces connues. 124.

Alsine. V. Morgeline.

Alstonia. Genre 6 des pl. dites plaqueminiers.

Hist. des Plantes. XVI. 214.

Alstræmeries (les). Genre 18 de la fam. des narcisses. Hist des Plantes. IX. 68. — Trois esp. l'alstræmerie pelegrina, l'astrœmerie pulchella, et l'astræmerie ligius. 69. — Esp. connues. 70.

ALTAVILLE (la raie). Esp. 13. V. RAIE.

ALTEA. V. GUIMAUVE.

ALTISES, alticæ. Ins. du genre des galéruques.— Crioceris nigricornis; galeruca ulmi. Hist. des Insectes III. 229.— Insecte du genre des chrysomélines. XII. 337.—Leurs larves. 338.—G. 235. des ins. de cette sam. établi par Geoffroy. XII. 5.—31 esp. 6.

ALUCITES (les). Ins. papillon. Hist. des Insectes. III. 417.—Genre 455 de la famille des rouleuses; leurs che-

nilles, XIV. 243. — 3 espèces. 253.

ALUMINE. Esp. de pierre. XVI. 229. 230.

Aluminite. Id. 226.

ALUN. Il est le premier des vitriols à base terreuse. IX. 472. — Sa composition. X. 13. 36.—D'où il setire. 14. 44. — Il n'y a pas de mine d'alun. 19. — Sur sa cristallisation. 20.—Alun de glace ou alun de roche. 21. 39.—Sur l'alun de la Tolfa. Id. Sur d'autres carrières. 22. — Mines de pierre d'alun. 25. — Ses propriétés tant pour la médecine que pour les arts. 32. — Sur les fabriques. 33. — Usage qu'en faisoient les anciens. 38. — Travail de Chaptal sur les variétés de l'alun. 40. — Palcura, esp. d'alun. 43.—Sur l'alun de plume. 17: 31. 38. 46.

ALURNE, alurnus. Insecte du genre des galéruques; ex. alurnus grossus. Hist. des Insectes .III. 231. — Genre 237 de la famille des ins. chrysomèlines. Celle

grosse. XII. 17.

ALUYNE (l'), ou l'armoise amère. Hist des Plantes. XIII. 75.

· ALVARD (mines d') en Dauphiné. VI. 126. (note).

ALVARDE (l'), ou sparthe. Genre 72 des graminées. Hist des Plantes VII. 361. — Espèces connues. 362.

ALVEOLE (l'). Espèce de pierre. Sa description. Hist, des Mollusques. IV. 330. 331 (note).

Hist, des Mollusques. 1V. 330. 331 (note).

Alysie (les). Genre 337, d'ins. de la famille des ich-

neumonides. Hist. des Insectes. XIII. 177

ALYSSON. Genre 17 des plantes crucifères. Hist. des

Plantes. XVIII. 56.

AMAJOUA. Hist. des Plantes. XIV. 105.

AMANDES. Cellesamèressont un poison pour les poules

Amandien, amy gdalus. Genre 44 des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes. XVII.159.—5. esp. 160.—

Leurs propriétés. 161.

AMARANTHES (les), amaranthi. Ordre 3, famille 37 de la classe 4 des plantes dites dicotylédones. Leur description, ou leurs différentes espèces. Hist. des Plantes. IV. 286. - Famille 39 XI. 243. - Section 1. Feuilles alternes nues. Genre 1. Les amaranthes. 245. — Leurs couleurs. 246. — Leur culture. 247. — L'amaranthe tricolore, et celle à longs épis. 248. — Celle paniculée et celle blette. 249. — Celle épineuse et esp. de France. 250. - 21 esp. conn. 251. — Genre 2. Les célosies on passe-velours. 253. — Genre '3. Les aerues. 258. - Genre 4. Le digera des champs. 259. - Sect. 2. Feuilles opposées, nues. Genre 5. L'irésine célosie. 260.—Genre 6. Les cadelaris. 261. - Genre 7. Le pupalia hérissé. 264. - Genre 8. Les amaranthines. 265. - Genre q. Les illecèbres. 268. -Sect. 3. Feuilles opposées, munies de stipules. Genre 10. Les panarines. 270. - Genre 11. Les herniaires. 273. - Genre 12. Les anychies. 275. - Genre 13. Le lithophile mousse. 276.—Genre 14. Lepolychroa.. 277.

AMARANTHINES (les). Genre 8 de la famille des amaranthes. Hist. des Plant. XI. 265.—La compherme ou amaranthe globuleuse. 266.—10 esp. comp. 267.

AMARYLLIS (les). Genre 5. de la fam. des narcísses, Hist. des Pl. IX. 15—Esp. rem. L'amaryllis à fleurs en croix, vulgairement croix de St. - Jacques, lis de St. Jacques, 17. — L'amaryllis grénésienne. 18. — L'ama

rylis de la reine et l'amaryllis belle-dame. 19. — L'amaryllis rayée, et celle jaune. 20. — Esp. conn. 21.

AMAZONE (l'). Oiseau de l'esp. du bruant, qui se trouve

à Surinam. XLIX. 95.

AMAZONES. Esp. de perroquets. LXIII. 317.—Leurs différences d'avec les autres. 318.—Leur nid et leur ponte. 320.—De tous les perroquets d'Amérique ce sont les plus susceptibles d'éducation. 323.—Hist. détaillée du perroquet amazone né à Rome en 1801. 325 (note).—L'amazone à tête jaune. 329.—Ses variétés ou esp. voisines. 331.—Le tarabé ou amazone à tête rouge. 334.—Celle à tête bleue. 336.—L'amazone jaune ou perroquet d'or. 340.—L'ourou-couraou. 342.—Ses variétés. 344.—L'amazone à capuchon jaunâtre, par Virey. 353.—L'amazone à talotte rouge par le même. 354.

Ambasse (l'). Espèce 12 du genre des poissons ap-

pelés centropodes. X. 263. 290.

Ambazombi (l'), ou poisson méchant et sorcier; nom que les nègres ont donné au poulpe colossal d'Afrique, et leurs craintes à ce sujet. Hist. des Mollusques. II. 279. 280.

AMBELANIA. Genre 6 des plantes dites apocins. Hist.

des Plantes. XVI. 186.

Ambir (l') ou l'Auriflamme. Espèce 4 du genre des pois, appelés mules. Sa description. Hist, des Poissons; IX. 85.

Ambre anis. Il paroit être un bitume. IX. 233. 244. — S'il se trouve dans le sein de la terre. 234. — Il se trouve le plus souvent dans le fond de la mer. 235. — Il est plus abondant que l'ambre jaune. 236. — Morteau extraordinaire. Id.: — Lieux où la mer le rejette en plus grande quantité. 237. — Ambre gris d'Amérique. 239. — Son odeur. 241. — Il sert de nourriture aux cétacées. 241. — Différentes opinions sur sa nature. 243. — Tems où on le trouve en plus grande quantité. 245. — Sur l'appétit véhément de presque tous les animaix pour l'ambre gris. 247. — Il a été regardé comme d'origine animale. 252. — Remarque des pêcheurs à cet égard, sur les baleines. 254. — Pourquoi l'ambre gris renferme dans sa substance des becs de sèche. 256. —

Conclusions à tirer à ce sujet sur l'ambre gris. 258. -Lettre de M. Donadei sur ce bitume. 259.—Deux esp. 261. — Question et reponses relativement à 360 onces d'ambre gris retiré d'un cachalot femelle. 263. — Sur la fausse opinion de M. Aublet, qui prétend que l'ambre gris n'est que le suc épaissi et durci du cuma, arbre de la Guiane Française. 265. — Sur sa fabrication. 266. — Comment ou l'éprouve. 267. - Recherche sur l'ambre gris. Histoire des Mollusques. I. 323. - Opinions sur son origine. 325. 370. — Examen de celle de Sonnini. 326. — Preuves tirées de plusieurs auteurs de voyages, pour faire voir que l'ambre gris n'est que l'excrément de certains cétacées. 328. - Autres preuves tirées des auteurs modernes. 346. - Extrait du mémoire du docteur Faujas de Saint-Fond, sur l'ambre gris. 348. -Ce qu'en dit Romé de Lisle. 354. - L'ambre gris se vend à Londres 24. f. l'once. 355.—Becs de sèche et d'autres mollusques coriaces qu'il contient et qu'on a pris pour des becs d'oiseaux. 356. - Différentes esp. 359. — Erreur de Rumphius, sur l'ambre gris. 363. — Ce que dit Aublet de son origine. 367 (note). -Preuve que ce n'est pas un bitume. 369. — Sur une prétendue île entièrement formée d'ambre gris. 372. --Auteurs qui ont prétendu qu'il étoit dû à des rayons de miel. 375. — C'est la seconde substance que produit le cachalot macrocéphale. Sa description. Hist. des Cetacées. 282. — Il se présente en boules irrégulières dont le diamètre varie. 285. - L'ambre gris renferme presque toujours des becs, ou plutôt des mâchoires de mollus ques avec des taches. 286. - Différentes opinions sur sa production. 287. - Parties du cachalot, où il se trouve. 200. — Son odeur. 201. — Comment les pêcheurs connoissent que le cachalot qu'ils ont sous les yeux contient de l'ambre gris. 203. - Sur celui qui flotte sur l'Océan, ou que les vagues ont rejeté sur le rivage. 294.-Ce qu'il devient étant gardé plusieurs mois, et comment on le falsifie. 296. — Ses usages en médecine. 297, et dans le commerce. Id. - Sa valeur en vente. 298.

Ambre jaune. V. Succin.

Ambrette (1). Fleur du grand-seigneur. Hist. des Plantes. XII. 130. Ambroisies.

Ambroisies (les). Genre 211 des plantes composées. Hist. des Plantes. XIII. 258. — Espèce remarquable; l'ambroisie maritime. 259. — Une esp. de France; 5 esp. connues, 260.

Amerozinie (l'), de Bassi. Genre i des plantes aroïdes. Hist des Plant. VII. 404. Espèce connue. 405.

AME Son essence. XVIII. 236. — Son existence. 238. — Sa comparaison avec la matière. 242. — Preuved de son immatérialité. 253. — Peinture de l'ame extérieur de l'homme. 385. — La situation de l'ame peut être connue à l'inspection des changemens du visage 409. — L'ame considérée comme principe spirituel. XXI. 321.—Voy. ce mot.—L'ame ne réside pas dans le diaphragme, mais dans le grand nerf sympathique. XXX. 122. — L'ame réside particulièrement dans le cerveau. Hsit. des Mollusques. I. 210. (note). — D'où dépend l'exercice de ses actes particuliers. XXXV. 44.

AMBLIES (les). Genre 200 des plantes composées. Hist. des Plantes XIII. 244. — 3 espèces connues. 245. AMENIA. rocher de cailloutage. Sa description, VIII. 207 (note.)

AMENTACEES (les), amentaceæ Ordre 4, famille 28 des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces, Hist, des Plantes. IV. 215 .-Famille 32 des plantes. Pourquoi on les a ainsi appelées X. 256. — Caractère abstrait de cette famille, et végétaux qu'elle fournit 258 - S. h. Fleurs hermaphrodites Genre 1. Le sothergil 259. - Genre 2. Les ormes. 260. - Genre 3. Les planères. 271 - Genre 4. Les micocouliers ou celtis. 272 - S. 2. Fleurs dioiques. Genre 5. Les saules, 279.—Genre 6. Les peupliers. 290. Genre 7. Les ciriers. 309.—S. 3. Fleurs monorques. Genre 8. Les bouleaux. 315.—Genre. 9. Les charmes. 326. — Genre 10. Les châtaigniers. 331. — Genre 11. Le hêtre, 351. — Genre 12. Le chêne. 338. — Genre 13. Les noisetiers ou coudriers. 407.—Genre 14. Les liquidambards. 411. — Genre 15. Le comptonia à seuilles de cétérach. 416. — Genre 16. Les platanes. 418. Voyez ces différens noms.

AMERICAINS. Ce sont une seule et même race

Tab. Tome I.

d'hommes. Raisons de cette uniformité. XX. 425. — Sur leur première origine 431.

Amerianon. Genre. 80 des pl. dites légumineuses.

Hist des Plantes. XVII. 3<sub>7</sub>3.

AMERIQUE. Descript. des peuples de cette contrée. XX. 316.—L'Amérique septent. est très-déserte. 321.—Tableau généalogique des générations mélées des Européens et des Américains. 407.—Leur ressemblance avec les Kamtschatkales. 414.—Leurs usages et habitudes. 425.

AMERIQUE méridionale. Animaux qu'elle contient. XVIII. 74. — Tableau de la zoologie des crustacées de cette partie du globe. Hist. des Poiss. V. 343. AMETHISTE (l'). Esp. 3 d'oiseau mouche. LIII.

160. - L'émeraude améthiste. Esp. 13. 188.

Amesthister (l') bleue. G. 2 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes. XV. 255. — Une esp. connue. 256.

AMETHYSTE. Espèce de cristal. XII. 371. — Ses minières. 373. — Ses esp. connues chez les anciens. 375. AMIANTHE (l') Substance talqueuse. Ses différ. avec l'asbeste. XIII. 222. — Disposition de ses filamens. 223 — Son incombustibilité. 224. — Ses mélanges. 225. — L'art de le préparer et d'en faire usage. 230. — Manière d'en faire de la toile. 232. — Montagne d'amianthe. 237 — Lieux où on le trouve. 238. Sur l'amianthe. XVI. 301.

AMIANTOIDE (I'). Espèce de pierre. XVI. 302.

AMIE (l'). Nom donné à un poisson de l'espèce des caraux. Hist. des Poissons. VII, 409.

AMIRS (les). Genre 155 des poiss. Hist. des Poissons.

XI. 399. - Celle chauve. 399. 400.

AMITIER. Attachement du chien pour son maître. XXI. 338. — L'amitiée peut ne pas naître de l'ame. 339. — Elle appartient exclusivement à l'homme: le chien n'a que de l'attachement, ainsi que les femelles pour leurs petits. 340.

Ammannia. Genre. 13 des plantes dites salicaires.

Hist. des Plantes. XVII. 32.

Ammi. G. 3 des plantes dites ombellifères. Hist des Plantes. XVI. 320. — 2 espèces; leurs propriétés, 321.

Amnobate. (l') Serpent décrit par Séba. Hist. des Reptiles. VI. 360.

Ammodite (l') de Surinam. Serpent décrit par Séba.

Hist. des Reptiles. V. 115.

Ammonyte Fausse description qu'on a donnée de ce poisson. Hist des Poissons. II. 200. — Ses écailles. 201. — Genre 33 des poissons osseux. VI. 134.

Ammoniac (l'). XVI. 197. Voy. Sel ammoniac. Ammoniae (l'), pierre découverte par Ferdinand Bayer le fils, ayant toutes les apparences d'un argonaute. Hist. des Mollusques. IV. 20. Knorr a aussi publié de ces ammonites qu'il regardoit comme un genre mitoyen. 21. —Superbe ammonite, dont toutes les formes rappellent assez rigoureusement celles de l'argonante, par Knorr. 25.—Il est difficile d'assigner précisément à quel genre des nautilites ou des ammonites appartiennent les cloisons isolées des nautiles, et le lieu où est placé le siphon. 527. — Ammonite mi-partie. Sa description 302.

Ammonites (les). Genre 8 des mollusques céphalopodes. Hist. des Mollusques. V. 16.—Difficultés de leur description, et la cause. 17.—Pourquoi de tous tems ces coquilles ont excité l'étonnement des observateurs. 19. — Lieux où ces coquilles se trouvent. 20. — Ammo-

nites dont la surface est lisse. 2º espèce, 20.

Amnios (l'). XVIII. 179.—Si la liqueur que contient cette membrane est une nourriture que le fœtus

recoit par la bouche. 185.

Amomes (les). Genre des plantes dites balisiers. Hist. des Plantes. IX. 280.—Espèces remarquables: l'amome gingembre. 282. — L'amome cardamome et celle à grappes. 283. — L'amome graine de paradis. 284. — L'amome zédoaire; la zédoaire des pharmacies, et espèces connues. 285.

Amonpha. Genre 56 des plantes dites légumineuses.

Hist. des Plantes. XVII. 331.

Amoun. Peinture de (l'). XXI. 334. - Son moral

n'en vaut rien. 535.

AMPELITE (l'). Concrétion secondaire qui se forme par secrétion dans les grandes masses de schiste ou d'argile. Minières d'ampelite. VIII. 255.

AMPELOPSIS. Hist. des Plantes. XIV. 173.

Amphibies (animaux). Voy. Phoques, Morses et LAMANTINS, et l'Hist. des Rept. I. 13, 25.

AMPHIBOLE. Espèce de pierre. XVÍ. 269.

AMPHISBENES (les). Genre 24 des reptiles dits ophidiens. Description générale. Hist. des Rept. VII. 393.— Particularités sur ces rept. 394. — Contes bizarres qu'on fait sur eux. 397.— Remarques de Schneider sur leur anatomie. 399.— L'amphisbène blanchet. 401.— Ses variétés. 404.—Celui ensumé. 406.— Ses variétés. 408. — Tableau méthodique des amphisbènes. VIII. 425.

AMPULIAIRES (les). Genre 68 des mollusq. dits gastéropodes. Voy. leur hist. V. 371. — 2 espèces, 373.

AMPUTATION singulière; sa parfaite guérison. Hist.

des Rept. VIII. 303.

Amsterdam (la ville d'). Couches de terre qu'on y a trouvées en fouillant un puits. I. 335.

Amygdaloides. Espèce de pierre. XVI. 323.

AMYGDALUS. Voy. AMANDIER.

Amygdalus persica. Voy. Pecher.

AMYMONES (les). Insectes de l'espèce des monocles, décrit par Muller. Hist. des Insectes. III. 18. — 6 espèces. L'amymone satyre. IV. 271. — L'amymone silène et celui mœnas. 272. — L'amymone faune et celui bacchante. 273. — L'amymone thyas. 274.

AMYRIS. Genre 12 des plantes dites térébintacées. Hist. des Plantes. XVII. 184. — 4 espèces. Id. —

Leurs propriétés. 185.

ANABASES (les). Genre 12 de la famille des plant. ditea arroches. Hist. des Plantes. XI. 28.—5 espèces connues.

ŻÓ.

Anablers (les). Genre 152 des poissons: celui de Sumam. Hist. des Poissons XI. 381.—Sa description, et singularité de sa conformation. 382.—Ses yeux.—583.—Ses habitudes. 588.

Anaca (l') Espèce 5 de perruche ou de perroques à queue longue et égale. XIV. 45.

Anacampsus. Voy. Orpin-rose.

Anacards. Genre 2 des plantes dites térébintacées. Hist. des Plantes. XVII. 173.

ANACICLES (les) Genre 153 des pl. composées. Hist. des Plantes. XIII. 1:5.—2 esp. de France, et 5 espèces connues. 116.

Anagyris. Voy. Bois puant.

Analcime. Espèce de pierre. XVI. 271.

Analogie. Elle est un moyen utile pour juger les effets de la nature. XXI. 106. — Estimat. de sa valeur. 100. — Avantages de l'esprit d'analogie. Hist. des Plant.

III. p. 26 de l'Avant-propos.

ANALYSE. C'est le seul moyen dont en se soit servi, jusqu'à ce jour, dans la science des probabilités, pour déterminer et fixer les rapports du hazard. XXI. 163. ANANAS (les). Genre 16 de la famille des narcisses. Hist. des Plant. IX. 58.—Esp. remarq. L'ananas à couronne. 60.—Sa culture en Europe. 62.—Comment on le naultiplie. 63.—Espèces connues. 65.

Anarhiques (les). Genre 37 des poisons de la classe des osseux. Hist. des Poissons. VI, 169. — 3 esp. savoir l'anarhique loup, l'anarhique karrak et l'anarhique

pantherin. Id.

Anannaks (les). Ordre 2, genre 4 des cétacées. Esp L'anarnak groenlandais. Hist. des Cétacées 35. — Des-

cription de celui-ci. 252.

Anaspe, anaspis. Insecte du genre des mordellones; ex. mordella ruficollis. Hist. des Ins. III. 184.—Genra 174. des ins. Espèce 3 de la famille 26 des mordellones. 416.—10 espèces. 417.

Anasser. Genre 27 des plantes dites apocins. Hist.

des Plantes. XVI. 196.

Anastatica. Voy. Jerose.

Anatifes. (les) Genre 175 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusq. VI. 470.—L'anatife lisse. 472.

ANATOMIE. Méthode à suivre en anatomie comparée. Sa grande utilité. Hist. des Ins. I. 34.—Description de toutes les parties externes et internes de l'homme. XXI. 64.—Comment on a étudiée d'abord l'anatomie XXIV. 265.

Anatomie vegétale (gravure d') exécutée d'après le tableau original déposé au Muséum national d'histoire naturelle. Hist. des Plantes. I, à la fin. — Fragment d'anatomie végétale. II. 337.

Anaulaces (les). Genre 80 des mollusques dits gastéropodes. Voy. leur histoire. V. 430.—Six espèces. 431.

ANCHOIS. Espèce 6 du genre des poissons appelés clupées. Sa nomenclature. Hist. des Poiss. XIII. 46. — Comment on les apprête. 47. — Leur description. 48.

· ANCHUSA. Voy. BUGLOSSE.

ANCIENS (les). Leurs connoissances en histoire naturelle. I. 50. 60. Ils voyoient mieux que nous la nature telle qu'elle est. XVIII. 543. — Sur bien des choses ils étoient plus avancés que nous. Hist. des Moll. I. 98 et 165. — Eloge de leurs travaux. II. 176. — Ce qu'ils savoient sur les végétaux. Hist. des Plantes. I. 29.— Grand cas qu'ils faisoient des poissons. Hist. des Poiss. I. 65. — Ce qu'ils pensoient des monstres d'Afrique. II. 77. — Noms qu'ils ont donnés aux œuss des poissons. 188.

Ancistrum. Genre 10 des rosacées. Hist. des Plant.

XVII. 104.

Ancolis, aquilegia. Genre 18 des renonculacées. Hist. des Plant. XVIII. 347 — 8 espèces et leurs propriétés 348.

Ancaz. Espèce 41 du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poiss. IX, 389. X.94.-D'où lui vient ce nom. 97.

Andira. Voy. Angelin.

Andrachnes (les) Genre 10 des euphorbes Hist. des Plantes. IX 365. — Espèces connues. 366.

Andareses (les). Genre i des gatiliers. Hist. des

Plantes. XV. 211. — 3 espèces connues. 212.

Andredera Genre 11 des arroches. Hist, des Plant.

XI, 27. — Espèces connues. 28.

Andrens, andræna Insecte particulier. Hist des Ins. III, 372. — Genre 408 des insectes de la famille

des andrenètes. 4 espèces. XIII, 362.

Andrenetts (les). Insecte particulier, famille 20 Hist. des Insectes III, 369. V, 314. — Famille 77 des insectes; leur descript. XIII, 355. — Leurs habitudes, 357. — Genre 406 des hylées, 360. — Genre 408 des andrènes, 362. — Genre 409 des halictes, 364. — Genre 410 des sphécodes, 368. — Genre 411 des nomies, 369. — Genre 411 des dasypodes, idem. Andréolites. Espèce de pierre. XVI, 205.

Andronede. Genre 4 des bruyères. Hist. des

Plantes. XVI, 233.

Andropogons (les) ou Babous. Genre 30 des graminées. Hist. des Plantes. VII 201.—Espèces remarquables 202. — Espèces de France. 205. — Espèces connues. 206.

ANDROSACE, ou ANDROSELLE. Genre 10 des liserons. Hist. des Plantes. XVI, 119. — 4 espèces, 120.

Androsacres (les). Genre 15 des lysimachées. Hist. des Plantes. XIV, 377 — 7 espèces de France, 378.

— 10 espèces connues, 380.

ANDRYALES (les). Genre 28 des plantes composées. Voy. leur hist. XII. 41. — Une espèce de France. 42.

- 6 espèces connues. 43.

ANE (l'). Son hist. Il ne paroît être qu'un cheval dégénéré; preuves XXII. 277. - Examen de la question s'il est de la même famille, ou un animal différent. 280, -L'âne est un âne, et non un cheval. Comparaison dans son traitement avec celui du cheval. 295. — Ses qualités 296. — Il n'est pas sujet à la vermine. 299. — Son développement successif. 300. — Ses différentes raçes. 302. — Les ânes de l'Inde. 305. — Ceux de Maduré. 306. — Anes sauvages. 309. — Comment on chasse ceux du Pérou. 511. - Ses propriétés et usages auxquels on peut l'employer. 312. — Sur sa peau. 313. — Variétés que l'âne a subies. 339. — Son accouplement avec l'ânesse. 357. - Il a réussi en Amérique. XXV. 11, — Il n'a pu multiplier en Canada. 22 — Races d'ânes particuliers en Afrique et en Asie. XXIX. 349. Anes particuliers, 356.

ANEI (l'). Espèce 107 du genre des poiss. appelés labres. Hist. des Poiss. IX. 149 et 290.

ANEMONE. Genre 5 des plantes renonculacées Hist. des Plantes. XVIII. 323. — 10 espèces, 324. — Leur culture et leurs propriétés, 326.

Anemones de mer. Leurs bras sont certainement ornés de capsules. Hist. des Mollusques. IV. 117.

ANET. Genre 5 des plantes dites ombellisères. Hist. des Plantes. XVI. 260.

Angala-dian (l'). Oiseau de l'espèce des grimperaux: LVI. 31. — Sa description, 33.

Angelin, Andira. Genre 82 des plantes dites légu-

mineuses. Hist. des Plantes. XVII. 274.

ANGELIQUE SAUVAGE. Genre 1 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes. XVI. 255 — Ses propriétés. 256. — Genre 25 des mêmes plantes. 286. — Deux espèces et leurs propriétés. 287.

Angelor (l'). Espèce 34 des squales, sa nomenclature. Hist. des Poiss. IV. 139.—Sa description. 141.—

Notice de Sonnini sur ce poisson. 143.

ANGELSLANG. Nom d'un reptile ophidien de l'espèce des orvets, décrit par Valentin. Hist. des Rept. VII. 205.

Angleterre Elle étoit autrefois jointe à la France. I. 356 – Id. III. 112. 115. — Détails sur ses charbons de terre. IX. 122.

Angolan. Genre 1 des plantes dites myrtes. Hist. des Plantes. XVII 58.

Angoli (l'). Esp. 3 de la poule sultane. LIX. 251.

Angres (les) ou epidendrons. Genre 19 des plantes dites orchidées. Hist. des Plantes. IX, 236. — Espèces remarquables; l'angrec en coquille; l'angrec rameux. 257. — L'angrec nocturne. 258. — L'angrec cilié, 259. — Espèce connue. 240.

Angouries (les). Genre 7 des plantes appelées courges. Hist. des Plantes. XIV. 259. — 3 espèces

connues 260.

Anguilles. Leur origine dans l'ergot et dans la colle faite avec de la farine. XVIII. 26 et 39. — Anguille très-grande, conservée pendant assez long-temps dans une fosse qui ne contenoit pas une moitié de mètre (environ deux pieds) cube d'eau. Histoire des Poissons. II. 54. — Expériences sur le transport des anguilles d'une eau dans une autre. 22. — Comment on en a guéri d'une maladie produite par la trop graude chaleur. 41.—Description des écailles de l'anguille. 202. — Les juis ne mangent pas d'anguilles, parce qu'ils les comprennent dans la classe des poissons sans écailles, dont il leur est désendu de manger. 204. — Usage que faisoient les paysans de phisieurs pays du Nord, des

écailles des anguilles 204. — Plusieurs autêurs n'ont pas connu les organes de la génération de l'anguille 205 -Ses différentes dénominations VI. 46. Éloge de sa beauté, 49. - Honneurs que lui ont rendus les anciens. — 50. — Sa description, 53.—Sa peau et d'où lui vient le nom murène. 54. — Ses autres parties. 55 — Ses couleurs. 56. — Son agilité. 58.— Ses parties intérieures 59. - Ses différentes grandeurs et son accroissement. 60. - Expériences à ce sujet, de M. Septfontaines. 61. 71 - Ses voyages. 62 - Sa nourriture. 65. - Comment elle sort du corps de l'esturgeon qui l'a avalée 66. - Comment elle se glisse sur terre pour se nourrir des petits vers des prés et de quelques végétaux. 67. — Comment elle peut, pendant un assez long tems rester hors de l'eau sans périr. 68. — Son industrie dans la formation des terriers qu'elle creuse dans la terre molle des lacs et des rivières. 69. - Son ouïe et lieux qu'elle fréquente. 72. — Sa pêche. 73. 76. 105. — Cas que faisoient les anciens de l'anguille dans leurs repas, et quels sont ceux qui en ont défendu l'usage. 74. - Sur la quantité d'eau qui lui est nécessaire 79. - Changemens qu'elle éprouve dans l'eau. 80, — Ses maladies 81. — Ce qui lui arrive alors. 82. - Sa vitalité et durée de sa vie. 83. - Comment elle se perpétue et se régénère. 85.-Précis des opinions diverses émises à ce sujet. 86 (note). Sur les œuss de l'anguille. 04.—Sa fécondité. 96.—Tous les climats peuvent lui-convenir 98. - Ses variétés. 99. -Le pimpereau et le guiseau. 101. - L'anguille chien. 102. - L'anguille du Nil. 50. 104. - Description des différentes méthodes mises en usage pour leur pêche. 106. — Manière de pêcher l'anguille à la ligne. 113. — Manière de la pêcher à la nasse ou au verveux. 116. — Multiplicité considérable des anguilles. 119. 121. -Manière de les prendre dans les lagunes de Commachio. 120. - L'anguille tachetée, la myre, la murène tachetée, la murène myre, 3e et 4e esp. 123.—Description de la myre. 124. – Le congre ou la murène congre. Esp. 5. 127. — Ses habitudes. 130. — Ce qu'en dit Redi. 131. - Comment on la prend. 132. - Comment on la fait sécher. 133 - L'anguille de sable, 136.

Anguinzs (les) Espèce 12 des plantes appelées courges Hist. des Pl. XIV. 289-6 espèces conn. 290.

Anhinga (l'). Oiseau du Brésil et de la Guiane. Sa description. LX. 105 — Caractère singulier des plumes de sa queue. 306. — Espèce particulière. 308. — L'anhinga roux. 310.

Animales (matières) Classe 3 des matières qui origi-

nairement formoient le globe. III. 338.

Animaux. Méthode artificielle pour leur division, et examen de celle de Linnæus. I. 45. — Remarques sur l'Hist des animaux par Aristote. 55. - Dans quelle contrée du Nord les premiers animaux terrestres ont pris naissance? III. 375. - Ceux qui habitent aujourd'hui le midi, sont venus du nord. 179. 385. — Raisons de ce fait. 181. 185. 188.—Leur défaut d'industrie. 302. — Ils étoient plus grands qu'ils ne sont aujourd'hui - 377. - Aucuns de ceux propres et particuliers aux terres méridionales de notre continent, ne sont trouvés dans les terres méridionales de l'autre 384.—Animaux géans, 385.— Usages que l'homme tire des animaux. IV. 32.—Sur 300 espèces d'animaux quadrupèdes, et 1500 esp. d'oiseaux qui peuplent la surface de la terre, les 19 eu 20 que l'homme a choisis font plus de bien sur la terre que toutes les autres esp. réunies 33. Les sauvages n'ont point d'animaux domestiques. 34. -Empire de l'homme sur les animaux. 35 - Géans dans plusieurs esp. d'animaux. 98 -Il y a des animaux si bruts, qu'ils présèrent de languir dans leur ingrate terre natale, à la peine qu'il faudroit qu'ils prissent pour se giter plus commodément ailleurs. 117. -Effets de la chaleur des animaux sur l'air. 293.—Travail des animaux à coquille sur l'eau. 324 - Durée de leur vie. 325. (note). — Différences dans la reproduction des animaux, des végétaux et des minéraux. VII. 361.—Acides des animaux. X. 65.—Leurs propriétés. 72. Leur génération spontanée, effet de la cristallisation. XVI. 80 — Comparaison des animaux et des végétaux. XVII. 5. - L'animal est l'ouvrage le plus complet de la nature, et l'homme en est le chefd'œuvre. 6. - Ce qu'il faut pour faire l'hist. de l'animal. 11 - Principales différences entre les animaux et les végétaux 12. 24. — Leurs ressemblances. 15. — Leur comparaison sous d'autres faces 16.-Moyen de reconnoître et de . distinguer les espèces d'animaux. 17. - Comparaison des animaux et des végétaux, relativement au produit. 19 - Leur comparaison pour le lieu, la grandeur et la forme. 22 - Rapports des végétaux et des animaux avec les minéraux 28 - Petits êtres organisés à l'infini. 35.—Leur graine et son produit. 38 — Ce qu'est le corps d'un animal ; son développement 58. - Sa nutrition; trois questions à ce sujet. 60 — Solution de la 1re, 61 - Solution de la 2e, 62 - Solution de la 3e, 65.—Effets de la nutrition, 67 —Sur la génération desanimaux. 74. Voy. Génération — Examen de la division d'Aristote, des animaux en trois espèces. 115. — Ce qu'on doit entendre par le mot animal. 367. - Variétés dans leur génération. XVIII. 1. - A quoi on peut attribuer la multiplication prodigieuse des petits animaux 6. - Différences pour la génération entre les animaux qui multiplient beaucoup et ceux qui multiplient moins. 8 — La copulation est le moyen par lequel la plus grande partie des animaux se perpétue. 12. — Il se forme des productions nouvelles chez eux, aux tems de leur multiplication. 15 - De nouvelles productions précèdent la génération dans le corps de chaque animal. 17. - Génération dans la plupart des gros animaux. 16. — Tems marqués pour la génération chez presque tous les animaux, à l'exception de l'homme, 21. — Un seul acte de la génération épuise les uns et les fait mourir : il amaigrit les autres : d'autres engendrent plus souvent. 22. - Le tems de la génération varie. 25. — Causes de la génération dans les animaux et dans les végétaux. 24. — A quoi il faut faire attention pour reconnoître les parties fondamentales et essentielles du corps de l'animal. 143. — Comparaison de l'homme avec les animaux. 245, 246.—Pourquoi ils ne parlent pas. 248. — Résultats de leurs opérations. 250. — Exemples d'animaux qui ont vécu le double de l'âge ordinaire. XIX. 392. - Siége du toucher chez les animaux. XX. 46. - Discours sur leur nature. XXI. 237. - Leurs propriétés et leurs facultés

communes au végétal. 238. — Ire division de l'animal, dans l'état de mouvement ou de repos, dans celui de la veille ou du sommeil 240. - Deux parties dans l'économie animale, l'une agissant toujours, l'autre n'agissant que par intervalle. 242. - Comparaison et différences ducorps de l'homme avec celui desanimaux. 245 — Le physique de nos actions 255 — Celui de celles das animaux. 261. — Explications de leurs actions et sensations. Ils ont le sentiment, même à un plus haut dégré que l'homme. 284. – Les animaux n'ont qu'un moyen d'avoir du plaisir. 289. - La santé des animaux est plus ferme que celle de l'homme: quelles en sont les causes. 293. - Preuve par l'odorat, que les animaux ont le sentiment à un plus haut degré que nous ne l'avons. 205. — Ils ont la connoissance de leur existence actuelle; mais ils n'ont pas celle de leur existence passée. 206 - Sur leur mémoire. 302. — Si leurs rêves sont une preuve de leur mémoire. 310. — Distinction entre leurs rêves et les nôtres. 317. - La réflexion ne leur appartient pas. 318. - Leurs passions comparées avec celles de l'homme. 331. – Leurs passions particulières. 334. 337. — Leurs amours et leur jalousie. 336. — Passions qui leur viennent de l'éducation, de l'imitation, de l'exemple. 337. – Leur attachement à l'homme. 338. — Ce que c'est que leur amitié. 340. — Leur orgueil et leur ambition. 341. - Leur talent d'imitation. 343. — Leur éducation. 346. — Leur industrie. 347. — Leurs sociétés. 353. — Leur prévoyance. 361. — Explication des faits qui y sont relatifs. 365. - Ignorance des animaux sur le passé. 370. - Sens de l'ouie chez eux. Impression que fait sur eux la musique 373.
-- Sur leur voix; c'est par l'inspiration qu'ils la forment. 377. — Degré de chaleur qu'ils peuvent supporter, et expériences à ce sujet, 379. - Animaux vivans dans l'eau bouillante, 584. - Des animaux domestiques, et leur comparaison avec les animaux sauvages. XXII, 65. - Empire de l'homme sur les animaux, 66.—Ils sont plus ou moins familiers, 67.— Ils ont tous été créés en même tems, 285. — Leur dégénération, 315. - Pourquoi elle est plus marquée chez eux que chez l'homme, 321. - Trois causes y contribuent; la température du climat, la qualité de la nourriture et l'esclavage 323. - Influence de la nourriture sur les animaux, 328. - L'état de domesticité ' contribue beaucoup à faire varier leur couleur, 331. - Les animaux sauvages ne sont pas sujets à de si grandes altérations que les animaux domestiques, 334. - D'où viennent leurs variétés, 356. - Enumération des variétés des grands et petits animaux, 337. - Changement dans l'espèce même, 345 - Raisons d'analogie sur lesquelles sont fondées les présomptions à ce sujet, 350. — Le genre des animaux cruels est l'un des plus nombreux et des plus variés, 371 —Les deux cents espèces peuvent se réduire à quelques souches principales. Leur séparation relative aux deux continens de l'univers, 375. — Réduits à quinze genres et quels ils sont 376. - Dix genres et quatre espèces isolées des oiseaux particuliers au nouveau monde, 381. — Indices de l'ancienne origine des dix genres d'animaux de l'Amérique méridionale, et signes de leur dégénération, 387. — Ce qui est nécessaire pour rendre raison de l'origine de ces animaux, 395. - Table des rapports de la fécondité des animaux quadrup. 432. -Fécondité dans les animaux d'espèces mixtes, 440. -Preuves que les animaux d'espèces très-différentes se prennentd'une forte passion, 455.-Pourquoi les animaux qui n'ont qu'un estomac, ne peuvent vivre de végétaux seuls, et objection à ce sujet détruite. XXIII, 7 et 8. - D'où. vient la diversité de leurs appetits, 10.-Leur perfection dépend en général de celle du sentiment, 164. -Ceux éphémères sont plus sujets que les autres aux variétés et aux altérations de tout genre. 176. — II semble que certains climats adoucissent la nature et embellissent la forme de tous les animaux. XXIV. 27. - Oreilles des animaux domestiques et sauvages, 34. — Nombre des animaux quadrupèdes dans toute la terre, 43. — Animaux communs aux deux continens, 57. - Des animaux sauvages, 57, 63, 64. -Leur différent caractère suivant le climat qu'ils ha-

bitent. 50.-Causes des différences entre les animaux des deux continens. 62.—Pourquoi les quadrupèdes sont si petits dans le nouveau monde, 60 - Nomenclature des animaux du nouveau monde, 77 - Ces animaux pourroient naître, dans le fond, les mêmes que ceux de l'ancien monde. 96. - Différence entre la végétation des os des animaux, et celle des parties solides des végétaux, 96. - Les molécules organiques ou les parties vivantes de la matière passent des végétaux aux animaux. 98 - Cornes et défenses des autres animaux comparées au bois du cerf. 102. - Espèces les plus nombreuses d'animaux, leur fécondité et les dégats qu'elles occasionnent, 196. - Animaux carnassiers, 243. Sensibilité des animaux; distinction à ce sujet, 248, 249. - Leur nourriture, 285. Comment la nutrition se fait, 286. - Animaux de l'ancien continent, XXVI. Animaux du nouveau monde, 39.-Il n'y a dans ces contrées que 40 espèces d'animaux qui y soient propres et naturels, 43. - Où se trouvent les animaux domestiques, 40. - Industrie et société des animaux; celle du castor, XXVI, 93. \_ L'influence du climat se manifeste chez les animaux par des caractères très-sensibles, 171. - Leur dégénérescence, lorsqu'ils sont captifs, 225. - La nature nous étonne encore plus par ses exceptions que par ses lois dans l'histoire des animaux, XXVII, 267. Différences entre ceux sauvages et ceux domestiques. XXIX, 86. - Variétés de forme dans leurs cornes, 00, 231. - Causes de la dégénération des animaux domestiques, 92. - Misère de certains animaux comparée à celle de l'homme, XXXII, 134 - L'éducation des animaux, XXXV, 49 - Presque tous les animaux craignent fromme et le suieut, XLI, 2. -Ce qu'il faut faire pour les connoître avec exactitude. 4. - Observations sur le mélange de différentes espèces, XLVII, 223 et suivantes. - Ce n'est que par les males qu'on peut ennoblir ou relever les races, ainsi que dans l'homme, 225. - Comment de très-petits animaux peuvent résister à la grande froideur des hivers. LH, 169 (note) - Exemple de la vénération

des hommes pour divers animaux, LVII, 303 .... Réflexions sur le culte qu'on a rendu à plusieurs animaux, LVIII, 175, 187. - C'est l'homme qui a détruit leur société, 331 - D'où viennent les différens caractères nouveaux dans la même espèce d'animal, LIX, 24. - Observations relatives au mot espèce dans les animaux, LX, 37. Voy. Espèces - La nature ignore toutes les distinctions qui rendent les animaux plus ou moins beaux, 303. — Uniformité de leur genre de vie, de leurs habitudes et de leurs amours. 313. — Analogies entre les animaux et les végétaux LXIII, 17, et LXIV, 150.—2 espèces d'imitation dans les animaux, LXIII. 29. — Difficultés de la classification des animaux, LXIV, 129. - Expériences qui prouvent que les animaux qui restent plusieurs mois sous terre, dans l'état d'engourdissement et de jeune absolu, perdent peu de leur substance par la transpiration. Hist. des Reptiles. I, 205. - Ressemblance entre les premiers développemens de la plante et ceux de l'animal. Hist des Plantes, I, 15. - De l'irritabilité chez les animaux, 269. - Comment les animaux contribuent à la dissémination des graines, II, 84. - Lecons de conduite que l'homme recoit des animaux. Hist. des Rept. IV, 185. — Comparaison de ses erreurs avec celles de certains animaux, 184. - L'hist. des animaux marins est bien loin d'être connue. Hist. des Mollusq. III, 19.—Observations sur l'organe de la vue chez les animaux, et anecdote à ce sujet, 85. (note).-Notes sur l'universalité du tact chez les animaux et chez l'homme 219. — Ils créent la matière calcaire, 238. — Le globe entier n'est que le résultat de l'animalité, 389. - Animaux cachés dans la profondeur des mers ou au sein des forêts de l'Amérique, et qui nous sont inconnus, 390 .- Preuves qu'il y a eu des animaux qui ont préexité à d'autres, 391 .- Les petits animaux, dès l'ant:quité, ont excité l'émulation des observateurs. Hist. des Mollusq.IV,6, 7.—Comment M. Lacepède explique les différences entre les animaux vivipares et les ovipares. Hist. des Rept. I, 210. - Fait à ce sujet, 214 -Des animaux sans vertèbres ou à sang blanc; les mollusques, 20 division dans le règneanimal. Hist. des Mollusq. 1, 16.

-Animaux invertébrés, 18, 43. Voy. Insectes.-Division générale par Lamarck, des animaux en deux espèces, en ceux à colonne vertébrale et à sang rouge, et ceux sans vertèbres et à sang blanc, 23. — Tems et pays où l'animalité se développe avec plus d'énergie. oo, - Modes qu'adoptent les êtres créés, pour leur génération et pour leur multiplication, 91.-Anecdote à ce sujet. d'un Empereur de la Chine, 92 (note). - Animaux produits de la pourriture, 112 - Tableau des auteurs qui successivement ont écrit sur le règne animal, 145 et suiv. - Les différens services que l'homme a tire des animaux, 172. - Influence magnétique de la sèche et d'autres animaux, 194, 195 (note). — Les arts ont apporté de grandes modifications dans le transport et la colonisation des animaux, 304. — Une seule différence, mais constante, et se répétant par des générations successives, doit constituter les espèces et les genresd'animaux, 67 (note). V. QADRUPEDES. - Preuve tirée du cheval, que les animaux s'accoutument à toutes sortesde températures. Hist. des Poiss. II, 25 -Quels sont ceux qui paroissent ne pas pouvoir résister à une température différente de celle à laquelle ils ont toujours été exposés, 26. — Effets de l'engourdissement de quelques-uns, 27. — Deux grandes manières de considérer l'univers animé. II, 82. - Les animaux, et sur-tout les oiseaux et les poiss. peuvent nous devoiler quelques faces de cet ensemble de relations merveilleuses et nécessaires qui dérivent de la première des lois dictées par la nature, 225. — Habitude principale chez tous les animaux qui influe sur toutes les autres; c'est la manière de se mouvoir, 226.-La quantité de sang dans les animaux est toujours en raison de la perfection de leur respiration, 28 .- Divisions zoologiques données par Leirancq de Berkley Hist. des Ins. V, 10. - Exposition par le même, des rapports des classes in érieures ou de celles des animaux sans vertèbres, 11. — Suppositions sur leur dégénération et leurs changemens; Hist. des Reptiles. VIII, 277.

Animaux spermatiques. Ce que c'est. XVII, 82.

— Leur découverte et ce qu'en ont dit différens auteurs,
194.—Singulière observation à ce sujet, de M. Plantade,
déguisé

déguisé sous le nom de Dalenpatius, 203. - Observations d'Andry à ce sujet, 217. - Examen comparatif du systême des œuss et de celui des vers spermatiques, 212. - Difficultés particulières à dernier système, 218. - Ce ne sont pas des parties organiques vivantes contenues dans la semence, 231. - Leur grosseur et leur longueur, 236. — Ce ne sont que des corps organisés, 326. — Ce qu'a écrit Leeuwenhoek sur ces animaux, 33 .. — Hartsoëker n'est pas le premier auteur de la découverte des animaux spermatiques, 337. — Extrait d'une lettre à ce sujet, d'Huygens, 338. — Si ce sont de véritables animaux, 366, 376. — Sur leur queue, 387. — Remarques sur ces animaux, 400. - Comment on peut les considérer, 421. - Leur marche et leur mouvement. XVIII, 135. - Manière de les voir, 229. - Si les animaux spermatiques sont le germe de la fécondité. Hist. des Mollusques, II, 36.

Anis (les). Oiseaux du Brésil. LIV, 124.—Leurs caractères génériques, 125.—L'ani des savanes. 1re espèce, 127.—Ses habitudes, 129.—Observations de Vieillot sur cette espèce, 130 (note).—L'ani des palétuviers. Espèce 2, 132.—Extrait d'une lettre de M. Deshayes, sur cet oiseau de Saint-Domingue, 134.

Anis etoile. Voy. Illicium.

Anisodon (l'). Espèce 35 des squales, décrit par Lacépède. Hist. des Poissons. IV, 145 —Sa description, 146. Anneau (l'). esp. 4 du genre des poissons appelés

holacanthes. XI, 202, 209.

Anne caroline. Poisson dugenre des mugilomores. Hist. des Poissons. XII, 398. — Pourquoi ainsi nommé. 399. — Sa description, 401.

Annels. Ce que signifie ce mot en histoire natu-

relle. Hist. des Reptiles, V, 222.

Anoda. Genre 11 des plantes malvacées, ou mauves.

Hist. des Plantes. XVIII, 192.

Anddontes (les). Geure 132 des mollusques dits acéphales Hist. des Mollusq VI, 312.—Leur animal. 313. — Leurs usages, 315.—Deux espèces, 316.

Anolis (les). Espèce particulière de lézards. Leur description. Hist. des Rept. III, 181.—Leur descrip-

tion. IV, 50. — Deux esp. 53. — Sect. 7. L'anolis bimaculé, 55. — Ses dimensions, 59. — Ses variétés, 62. — L'anolis charbonnier, 64. — L'anolis rayé, 66. — Sect. 2. L'anolis roquet ou rouge-gorge, 69. — Ses dimensions, 72. — Ses habitudes, 73. — Description de l'anolis par Nicolson, 79. — L'anolis à points blancs de l'Amérique méridionale, 84. — L'anolis goutteux, 87. — L'anolis doré, 89. — Reptiles qu'il ne faut pas rapporter à l'anolis doré, 73. — Variété de ses couleurs, 97. — L'anolis sputateur, 99. — Ses habitudes, 101. — 1 re variété, 102. — 2° variété, 103. — Tableau méthodique des anolis. VIII, 369.

Anomies (les) Genre 119 des moll dits acéphales. Hist des Mollusq. VI, 239 — Détails, 241.—Celle

pelure d'oignon ephippium, 242.

Anones (les) Famille 102 des plantes. Voy. leur hist. VI, 62. — Leur description. XVIII, 358. — Genre 1, anone, anonæ, 359. — 2º unona, 360. — 3º uvaria, 361. — 4º cananga, et 5º xilopia, 361.

Anonis. Voy. Arrete-bour.

Anonyme (l'). Animal de la Lybie, inconnu à tous les naturalistes, et qui a des rapports avec le lièvre et avec l'écureuil. XXVII, 203. — Son nom est fernec, suivant Sonnini, 205.

ANOSTOME (l') Espèce 2 du génre des poissons appelés characins. Hist des Poissons. XII, 260, 270.

Anserines (les). Chenopodium. Genre 19 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes XI, 47.—Le bon henri ou l'épinard sauvage, 48.—L'anserine Botride, idem.—L'anserine du Mexique. L'ambroisie, thé du Mexique. 49.—L'anserine vermifuge et celle du chili, 50.—L'anserine fétide, 51.—13 espèces de France, idem.—27 espèces connues, 55.

ANTA (1) Voy. TAPIR.

Antennes (les). Ce que c'est. Hist. des Insectes. I, 129.

— Considérations sur le siège de l'odorat dans ces parties II, 4 — Si les antennes sont le siège du toucher, 52. — On appelle antennes la première partie antérieure du corps des insectes à étuis, 61 — Structure, insertion, figure, direction, connexion, proportions et nombre des antennes, 86.

Antennules ou palpes (les). Ce que c'est. Hist. des Iusectes. II, 130.

Anthemis. V. les Camomilles. Hist, des Plantes.

XIII, 117.

ANTHÈRE (l') Ce que c'est dans les plantes. Hist. des Plantes, I, 41.—Sa description dans les fleurs. II, 34, 175. — Son attache, sa direction, 176. — Sa forme, 177. — Sa proportion, sa superficie et sa situation mutuelle, 178. — Ses loges et leurs ouvertures, 179.

ANTHERURA. Genre de plantes. Hist. des Plantes,

XIV , 62.

Antherics (les). Genre 6 des plantes dites asphodèles Hist. des Plantes, VIII, 318.—I. Phalangium, 319. — L'antheric à deux couleurs, 320. — L'antheric rameux, 321. — L'antheric lis de St-Bruno, 322. — II. Bulbine et l'antheric frutescent, 323. — III. Narthecium, id.—L'antheric des marais, 324.—IV. Scilloïdes, l'antheric renflé, 325. — 6 espèces de France, 326. — 55 espèces connues, 327.

Anthias (l'). Espèce 2 du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons. X, 167 et 199. Superstition des peuples à son sujet, 200. - Manière

de le pêcher, 201.

- ANTHIE, anthia Insecte du genre des graphipterides : ex. Anthia sexguttata. Hist des Insectes. III, 83. (les Anthies). En quoi ils diffèrent des carabs, VIII, 231. — Espèces. 10 L'anthie maxillaire, 232. 2º L'anthie thoracique, 3º L'anthie frangée, 4º L'anthie six-taches, 233. - 50 L'anthie coureuse, 60 Celle errante, 7º Celle sillonnée, 8º Celle à dix taches, 234. 9º Celle allongée, 10º Celle languissante, 11º Celle exténuée, 235.

ANTHIREA. Genre des milanis. Hist. des Plantes.

XIV, 57.

Anthirrimum. Voy. Mouflier.

Anthisteries (les). Genre 34 des graminées. Hist. des Plantes. VII, 213. — Espèce remarquable, 214. - 4 espèces connues, 215.

ANTHOCERE. Genre 3 des plantes dites hépathiques. Hist. des Plant. III, 116.—3 espèces, 117. id. IV. 42.

ANTHOPHILES (les). Division 2 de la 2º tribu des insectes. Voy. leur histoire, XIII. 255.

Anthornouss (les). Genre 414 d'insectes de la famille des apiaires. Hist. des Insectes. XIII, 375.

5 espèces, XIV, 45.

ANTROSPERMES (les). Genre 10 des plantes dites rubiacées Hist. des Plantes. XIII, 357.—Espèce remarquible. L'anthosperme d'Ethiopie, 358.—3 espèces connues Id.

Anthraciens (les). Famille 87 des insectes, qui comprend les genres anthrax et mulion. Hist des Insectes, XIV. 302. — Genre 483. Les mulions, 303.

- Genre 484. Les anthrax, 304.

ANTHRAX. Insecte du genre des papillons ragionides; ex. Anthrax morio. Hist. des Insectes III, 442.— Cles Anthrax ) Genre 484 d'insectes de la famille des

anthraciens. Hist. des Insectes. XIV, 304.

ANTHRENE, Anthrenus. Insecte du genre des nécrophages; ex. anthrenus musæorum. Hist. des Insectes. III, 118.—Genre 63 d'insectes, espèce 4 de la famille 100 des nécrophages. IX, 211.—Leurs larves, 214.—Comment on s'en garantit, 216.—Leurs espèces, 218.

ANTHRIBE, anthribus. Insecte du genre des bruchèles; ex. Anthribus latirostris, Hist. des Insectes. III, 193—(les Anthribes). Genre 179 d'insectes. Leur description. XI, 32.—9 espèces, 34.

Anthyllion Genre 41 des plantes dites légumi-

neuses. Hist. des Plantes. XVII, 300.

Antichorus., Genre 3 des plantes tiliacées ou tilleuls.

Hist. des Plantes, XVIII, 165.

Antilopes (les). 10° espèce de gazelles. XXX, 282. — Leurs races qu'espèces différentes, 284. — Description de ces animaux par M. Pallas. XXXI, 6. — Ses remarques sur leurs parties extérieures, 10. — La chèvre bleue, espèce d'antilope, 53.

ANTIMOINE. Sa fusibilité V, 160. — Cest une terre métallique, et non pas un métal. XII, 91. — Comment il est fourni, Id. — Antimoine crud, 92, 94, 95 — Où se trouvent les mines d'antimoine. Voy. MINES D'ANTIMOINE, Foie d'antimoine et verre d'antimoine,

96. — L'antimoine natif, 98. — Note à ce sujet, de M. Sonnini. Id. — Sur le régule d'antimoine, 100. — Etat dans lequel ce minéral se présente dans le sein de la terre, 101. — Usage, en médecine, des préparations d'antimoine, 111. — Mercure que l'on tire de l'antimoine. XII, 84. — Concrétions de l'antimoine, XIV, 171. — De l'antimoine et de ses différentes espèces. XVI, 176

Antiparos (Détails sur la caverne d'), III, 19.

Antractre. Charbon mineral. Ses esp. XVI, 140.

Anychies (les). Genre 12 de la famille des amaranthes Hist des Plantes. XI, 275.—Espèces connues.

276.

Aonons (Ies) Genre 4 des squales. Trois espèces : l'aodon masassa, l'aodon kumal, et l'aodon cornu. Hist. des Poissons IV, 154. — Toutes les trois espèces décrites par Lacepède, 155 et 157.

Aourniers (les) Fruit du cournouillier sauvage ou

des bois. Hist. des Plantes. XIV, 169.

Aourou - Courrou (l') Espèce 5 des amazones perroquels LXIII, 342. — Ses variétés, 344.

APALACHINE. Genre 11 des plantes dites nerpruns.

Hist. des Plantes XVII, 223.

APAR (l') ou le Tatou à trois bandes. Sa description.

XXVII, 277. — Celle de Fabius Columna est imparfaite, 281.

APARGIES (les ). Voy. LIONDENTS (les).

Arr. Nom par léquel les Anglais désignent les singes sans queue XXXV, 111:

APENNINS (monts). Ce que dit Soldani de ces

monts Hist des Mollusques. IV, 9.

APEREA (l'). Animal du Brésil, qui paroît tenir du lapin et du rat. XXVI, 165 — Le cori est le même que l'aperea, 167.

APHANES Voy. PERCE-PIER.

APHIDIENS, aphidii. Insectes Hist. des Insectes. III, 263—Idem. V, 275. Famille 49 des insectes XII, 338.—Sous cette denomination sont compris les puccrons, les aleyrodes et les thrips. Voy. ces mots.

APHODIE, aphodius. Insectes du genre des coprophages; ex. aphodius fossor. Hist. des Insectes. III. 141.—Genre 204 d'insectes, espèce 5 de la 14e samille, les coprophages. Hist. des Insectes. X, 117. — 36 espèces, 119.

APHRITES (les) Genre 521 d'insectes de la famille

des syrphies. Hist. des Insectes. XIV, 358.

APHYE (1'). Espèce 4 des poissons appelés gobies. Hist. des Poissons. VII, 208. — Les anciens appeloient de ce nom les petits poissons qu'ils supposoient nés de l'écume de la mer. — Sa description, 179. C'est aussi le nom d'un poisson cyprin. XIII, 87. APIAIRES, apiariæ. Insectes d'un genre particulier. Hist. des Insectes. III, 373. — Apiaires parasites, 374. — Apiaires eucères, 376. — Apiaires podaliries, 377. — Apiaires souterraines, pariétines, crassipèdes, 378. — Apiaires perce - bois, xylocope, 379. — Apiaires melanides, ochracées, cératines, 380. --Apiaires mégachiles, 381. — Apiaires cylindriques, coniques, cardeuses, 382. — Apiaires rases, coupeuses, maconnes. 383. - Apiaires euglosses, 384. - Apiaires bourdons, 385. - Apiaires domestiques, apes . 386. — Id. V, 315. Famille 78 des insectes ou abeilles en général et éloge de leur industrie, XIII; 371 — Genre 413, les eubères, 373, — Genre 414, les

anthopores, 375. — Genre 415, les mélectes, 377. Genre 417, les épeoles, 377. — Genre 428, les cératines, 379. — Genre 419, les mégachiles, idem. — Genre 420, les zylocopes, 388. — Genre 421, les gylocopes, 388. — Genre 421, les gylocopes, 388. — Genre 421, les

euglosses, 391. — Genre 422, les bourdons, 392.— Genre 423, les abeilles, 404. — En quoi elles different des bourdons, idem.

Apivore (l'). Espèce d'insecte, le fléau des

abeilles domestiques. Hist. des Insectes. 1, 187... April M. Voyez ACRE.

APLUDES (les). Genre 73 des graminées. Hist, des

Plantes. VII, 363. — 5 espèces connues, idem.

APLYSIES (les), Genre 27º des mollusques. Hist. des Mollusques. V, 158. — Leur description historique, 159. — Leur description physique, 160. — Observations de M. Fleuriau de Bellevue, sur ces animaux et sur la nature chimique de la liqueur colorante qu'ils répandent, 162. — 6 espèces, 170.

. Apocins (les). apocinece. Huitième ordre, 40 classe des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes. V, 124. — Genres voisins de la famille des apocins, 136, - Famille 61 des plantes. XVI, 162. — § 1. Ovaires doubles, fruits à deux follicules, semences non aigrettées. Genre 1. Pervenche, vinca, 163. — Genre 2. Matelea, 165. — Genre 3. Ochroria, 166. — Genre 4. Tabernæ - montana, et genre 3, Cameraria, 1671 -Genre 6. Frangipanier, 168. - S 2. 2 ovaires, fruits à deux loges, semences aigrettées. Genre 7. Nerion ou laurier rose, 170. — Genre 8. Echites, 172. — Genre q. Ceropégia, et genre 10, Pergularia; 173. — Genre 11. Stapelia, 174. — Genre 12. Periploca, 176. — Genre 13. Apocin, 177. — Trois espèces et leurs propriétés, 178. — Genre 14. Cynan, chum, 179. — Genre 15. Asclepias, 181. — § 3, Ovaires simples, fruits en baies ou en capsules. Genre 16. Ambelania. Genre 17. Pacouria, 186. -Genre 18. Allamanda, 187. — Genre 19. Mélodinus, 188. — Genre 20. Gynopogon, idem. — Genre 211 Rauvolfia, 189.—Genre 22. Ophioxylum, 190. — Genre 23. Cerbera, idem.—Genre 24. Carissa, 192.— Genre 25. Noix vomique. 193. - Genre 26. Theophrasta. 195. — Genre 27. Anasser, 196. — Genre 28. Fagræa, idem. — Genre 29. Gelseium. 197.

APODES, apodæ. Espèce de papillon. Hist. des In-

sectes. III, 407.

APODES. Nom donné aux poissons qui n'ont pas de nageoires ventrales. Hist. des Poissons. III, 5.

Apoger (l'). Sur son mouvement. IV, 358.

Arogons (les). Genre 101 de poissons; les écailles grandes et faciles à détacher; sommet de la tête élevé; deux nageoires dorsales; point de barbillons au-dessous de la machoire inférieure. — Celui rouge et le roi des rougets. Hist. des Poissons. IX, 100.

Aponogetons (les). Genre 7 des plantes naïades. Hist. des Plantes. III, 229. — Genre 14 des plantes dites aroïdes. VII, 449. — Espèces remarquables,

450. — Espèces connues, 451.

Aporetica. Genre 4 des plantes savonniers. Hist.

des Plantes. XVIII, 302.

APPAT DE VASE (l') Poisson osseux de l'espèce des ammodytes. Hist. des Poiss. VI, 135. — On l'appelle aussi anguille de sable, 136. — Ses habitudes, 137, Sa pêche, 138. — Ses principales formes, 39. — Sa couleur, 140.

APPELET (l'). Espèce de filet dont on se sert pour

la pêche du maquereau. Hist. des Poiss. VIII, 81.

APPENDICE GENITALE Ce que c'est chez les poissons. Hist. des Poissons, II, 50.

Appetit de Werner. Espèce de pierre. XVI, 226. Appetit. Ce qu'est ce besoin chez l'homme et

chez l'animal, XXI, 278.

APRON (l'). Espèce 4 du genre des poissons appelés diptérodons. Hist. des Poissons, X, 157 et 161.—Lieux

qu'il habite, et ses habitudes, 163.

APTERODICERES, apterodicera. Insectes particuliers. Hist. des Insectes. III, 69. — V. 202. — Sous-classe 4 des insectes. VIII, 56. — Ordre 1, les thysanoures, 57.

APTERONOTES (les). Genre 29 des poissons osseux. Hist. des Poiss. VI, 23. — L'apteronote passan, 24. — Sa description, 25. — Sa lanière charnue, 26.

APUA (1'). Espèce 21 du genre des poissons appelés

bodians, X, 308 et 324.

Apus, limulus apus. Insecte particulier. Hist. des Ins. III, 16. — Sa définition, par Cuvier, IV, 63. — Ce qu'en dit Bosc, 186. — Observations additionnelles, 190. — Fait particulier du docteur Mortimer, 192. (note). — L'apus cancriforme, 193. — L'apus prolongé, 195.

APUTE-JUBA (l'). Espèce 3 de perriche ou per-

roquet à queue longue et inégale, LXIV, 58.

AQUAQUA (l'). Nom qu'on a donné, au Brésil, au crapaud perlé. Hist. des Reptiles, VIII, 179.

Aquilegia. Voy. Ancolie.

AQUILICIA. Genre 14 des plantes azédaracks. Hist. des Plantes, XVIII, 248.

ARABES (les). Leur portrait et leurs habitudes décrits

par différens voyageurs, XX, 194.—Différens lieux qu'ils ont habités, 252.—Utilité qu'ils savent tirer des chameaux qui font leur richesse. XXIX, 17.—Leurs courses dans les déserts, 18.—Leur manière de pirater sur terre, 20.—Comment ils instruisent et élèvent leurs chameaux, idem.

ARABIES (les). Leur terrain, 1, 346.

ARABIQUE (l'). Espèce 6 du genre des poissons appelés centropomes. Hist. des Poissons. X, 261, 280.

ARACARIS (les). Oiseaux originaires des climats chauds de l'Amérique, LVI, 62 — Le grigri, espèce 1, 63. — Le koulik, espèce 2, 67. — L'aracari à bec noir, espèce 3, 70. — L'aracari bleu, espèce 4, 72. — L'aracari à bec uni, par Sonnini, 74. — L'aracari à gorge bleue, par le même, 75. — Le barbican, 76. — Variété du barbican, par Sonnini, 78. — Le bec de ser, par le même, 79. — Le cassican, 82.

ARACHIS. Genre 40 des plantes dites légumineuses.

Hist. des Plantes, XVII, 299.

ARACHNIDES (les). S'ils doivent être séparés des insectes et former une classe particulière. Préface du Ier vol. de l'Hist. des Insectes, q. — Leur définition, même histoire. HI, 48. Famille 2 de la section 1 des insectes appelés chélodontes. Leurs caractères particuliers. VII, 144. — Nouveau genre appelé atype, 168.

ARADA (l'). Espèce de fourmillier, XLIX, 366. — En quoi il diffère des fourmilliers, 367. — Son plumage, 369. — Autre espèce d'arada, 370.

ARADES (les). Insectes de la samille des cimicides.

Genre 270; leur description. Hist. des Insectes. XII,

**246.** — Espèce 7, 247.

ARADO. Espèce de lézard galonné des Antilles. Hist.

des Reptiles, III, 178.

ARAIGNÉE. Atachement qu'elle a pour ses œuss. Hist. des Ins. I, 140. — Elle est, de tous les insectes qui se nourrissent de leur semblable le plus meurtrier, 172.—
Détails sur ses travaux pour se procurer sa nourriture, 173. — Ses combats avec les mouches, 175. — Son Jong jeûne, 176. — Combat entr'elles, 177. — Arai.

gnées appelées vagabondes, 179. - Leurs ennemis, 180. — Anecdote sur l'araignée de la prison de Pelisson, 181. - Espèce d'araignée amphibie qui pratique un solide logement dans la vase aquatique, 221. - Ses tissus faits avec les fils d'araignée, 363. - L'araignée domestique à longues pattes, de Geoffroy, 11, 18. -Parties sexuelles des araignées, et leurs manières de s'accoupler, 235. — Leur manière industrieuse d'envelopper leurs œufs , 254.—Insectes du genre des arachnides, araignées vagabondes. Hist. des Ins. III, 49. -Araignées loups et araignées sauteuses, 50.-Araignées tapissières, 51.-Araignées filandières, 55.-Araignées tendeuses, 56.—Araignées crabes ou latérigrades, 57.— Travail sur les araignées par Walckenaer, 59.-Il les a divisées en 18 familles, 60. — Tableau de l'industrie des araignées, VII, 149. - Les Migales. Voy. ce mot. Description des araignées et leurs différences avec les mygales, 170. — Avec les faucheux, 171. Différence des araignées, quant à leur genre de vie, avec les autres animaux, 172. - L'industrie est leur caractère distinctif, 173.-En quoi elles diffèrent par leur structure des autres insectes, 174. - Description de leurs yeux, 176. - Description du corselet et de l'abdomen, 177. -- Elles sont très-carnassières et ne vivent que de rapines, 178. -Leurs habitudes, 180.—Structure des organes propres à former leur toile, 181.-Forme de ces toiles, et comment elles les construisent, 182. — Celles filandières et celles vagabondes, 185. — Accouplement des araignées, et sur-lout des tendeuses, 186.—Leurs ennemis, 188. — Maladies des araignées domestiques, et danger de leur morsure, 189. — Observation à ce sujet, 190. — Morsure de la Tarentule, 191. — Utilité que l'on tire de la soie que filent les araignées, 192. - Détail de ce qu'ont écrit les anciens sur ces insectes, 193. - Ce qu'en a dit Aristote, idem. - Division des araignées, par Olivier, en huit grandes familles. Première, araignées tendeuses, 198. – Deuxième, filandières, 199. –-Troisième, tapissières, loups, vagabondes, 200. - Cinquième, phalanges, 201. - Sixième, crabes, 202. -Septième, aquatiques, et huitième, mineuses, 203.-

Walchenaer en admet 18. 1er. Orbiformes, 204. - 2e, spiraliformes. 3e, rétiformes. 4e, filiformes, 205. — 5e, napiformes, 206. — 6e, tapiformes. 7e, camériformes, 207. — 8e, celluliformes. 9e, tubiformes, 208. - 10e, claustraliformes. 11e, grottiformes. 12e, cordiformes, 20g. - 13e, nayades, 210 .- 14e, coureuses. 15, chasseuses, 211.—16e, voyageuses, 17e, sauteuses, 214. - 18e, chercheuses, 215. - 10. Araignées tapissières. — 110. Celle érythrine, 215. — 20, celle senoculée, 216. — 3e et 4e, celle des caves et celle aquatique, 217.-5°, celle satinée, 218.-6°, celle corticale, 220. - 7e, celle nourrice, 221. - 8e, celle atroce; 222. — 9e, celle amaranthe, 223.— 10e, celle alôme. - 110, celle errante, - 120, celle nocturne, 224.-13e. celle lucifuge.—14e, celle lapidicolle, et 15e, celle reluisante, 225. — 16e, celle labyrintique, 226. 17e celle domestique, 227. - 18e, celle privée. - 19e, celle agreste. — 20e, celle veloutée, 228. — 20. Araignées filandières, idem. — 21e, celle aphane, 22g. — 22e, celle sisiphe, 220,—23°, celle crypticale.—24°, celle triangulifère. — 25°, celle découpée, 250, — 26°, celle peinte. — 27°, celle crénelée, 231. — 28°, celle teinte: -29e, celle gentille. - 30e, celle caroline. - 31e; celle jolie, 232. — 32e, celle gracieuse. — 33e, celle bienfaisante, 233. - 34e, celle obscure. - 35e, celle notée. — 36e, celle ponctuée. — 37e, celle orticole, 234. — 38e, celle mouchetée, 235. — 39e, celle bi-ponctuée, 236. — 40e, celle rayée, 237. — 41e, celle couronnée, 258. — 42e, celle ovale, 240. — 43e, celle verte. — 44e, celle phalangiste, 241. — 45e, celle triangulaire, 242. — Son accouplement, 244. — Travail de sa toile, 247. - 46e, la montagnarde, 248. -47e, la thoracique, 249. - 30. Les araignées tendeuses. - 48e espèce, l'étendue, 249. - 49e, l'angulaire, 250. - 50e, la bicorne, 251, 51e, la bossue. - 52e, la croisée. - 53e, la bituberculée, 252, - 54e, la dromadaire, 253.—55, celle mellitagre; et 56e, celle myagrie, 254. - 57e, celle diademe, 255. - 58e, celle alsine. -59°, celle quadrille, 256.—60°, celle scalaire.—61°, telle apoclise, 257. - Variétés de celle - ci, 258. - 62°, celle ombraticole; ses variétés, 259. - 63°; celle cratère. - 64°, celle agalène, 260. - 65°, celle myabore. -66e, celle triguttée. -67e, celle drypte, 261.—68°, celle acalyphe. — 69°, celle céropège. 70°, celle adiante, 262. - 710, celle diodie. - 720, celle tubuleuse, 263.—73°, celle calophylle. 74°, celle inclinée, 264.—75°, celle antriade.—76°, celle cucurbitine, 265. 77°, celle conique.—78°, celle de Ménard, 266. - Particularités sur cette espèce d'araignée, 268. -79°, celle fasciée, 26g. —80°, celle soyeuse, 270. — 81°, celle pâle, 271.—82e, calle mamelonnée. — 83e, celle fastueuse. — 84e, celle variable, 272. — 84e bis, celle à brosses, 273. - 85e, celle pilipède, 274.-86e, celle plumipède. — 87°, celle militaire, 275. — 88°, celle épineuse. — 89e, celle fourchue. 90e, celle cancre. 91e, celle armée, 276. — 92e, celle à quatre épines. - 93°, celle voûtée. — 94°, celle arquée, 277. Araignées crabes ou latérigrades. — 95e, l'émerau-dine, 278. — 96e, celle ornée. — 97e, celle rose, 279.—98e, celle hétérophthalme: 99e, celle oblongue, 280. — 100e, celle argentée. — 101e, celle rhombi-fère. — 102e, celle tigrée, 281. — 103e, celle cespiticole. - 104e, celle flamboyante. - 105e, celle chasseuse, 282. — 106e, celle paresseuse. — 107e, celle bilinée. — 108e, celle tronquée, 283. — 109e, celle arrondie. — 110e, celle échancrée. — 111e, celle floricole, 284.—112e, celle violette. — 113e, celle citron, 285. - 1130 bis., celle calycine. - 114e, celle crétée. — 115e, celle ensumée, 286. — 116e, celle ombellicole. —117e, celle Diane. — 118e, celle mignarde. — 119°, celle arlequine, 287. — 120°, celle jardinière. — 121°, celle rurale; 288. — 122°, celle dorée. — 123e, celle tarentale, 289. — 124e, celle allodrôme, 292. — 1250, celle agrétyque. — 1260, celle vorace. — 127°, celle agile, 293. — 128°, celle à sac. - 1290, celle prompte. - 1300, celle corsaire, 294. — 131e, celle lugubre, 295. — 132e, celle admirable, 296. — 133e, celle bordée. — 134e, celle frangée, 297. — Araignées sauteuses. — 135e, celle rouge, 297. - 136°, celle tardigrade. - 137°,

celle jardinière, 298. — 138°, celle chevronnée. — 139°, celle psylle. — 140°, celle entourée. — 141°, celle virgulée, 299. — 142°, celle pubescente. — 143°, celle lettrée. — 144°, celle triponctuée. — 145°, celle noire, 300. — 146°, celle chalybeyenne. — 147°, celle cuivrée — 148°, celle nidicole. — 149°, celle frontale. — 150°, celle lunulée, 301. — 151°, celle bicolor. — 152°, celle rusée. — 153°, celle des mousses. — 154°, celle sanguinolente, 302. — 152°, celle fourmi. — 156°, celle festonnée. — 157°, celle aplatie, 304.

ARAL (le lac). La description, II, 196.

ARALIE, araliæ. Famille 66 de la classe 4 des plantes dicotyledones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes. V, 165. — XVI, 249. — Genre 1. Gastonia, idem — Genre 2. Polyscias, 250. — Genre 3. Aralie, idem. 4 espèces, et leurs propriétés, 251. — Genre 4. Cussonia. 2 espèces,

252. — Genre 5. 6 Panax, idem.

ARAS (les). Perroquets du nouveau continent. C'est, de tous ces oiseaux, le plus grand et le plus magnifiquement paré. LXIII, 270.—Lieux qu'ils habitent 271. — Leurs espèces, et caractères qui les distinguent des autres perroquets du nouveau monde, 273. - L'ara rouge. 275. -Lieux qu'il habite, et sa description, 279. - Ses habitudes naturelles, 282. - Son nid, sa ponte et soin de ses petits, 286. — Singulière manière des sauvages des Antilles, de prendre vivans les aras, 288. — Comment on ·les apprivoise, 289. - Usage que les Indiens font de leurs plumes, id. — Ils sont plus sujets que les autres perroquets à l'épilepsie, ou mal caduc, 290. - L'ara bleu. 293. - Sa description. 296. - L'ara verd. Il est rare, 298. - Sa description, 301. - Il est aimable par ses mœurs sociales et la douceur de son naturel, 302. -Ses habitudes, 303.—Sa jalousie, 304. — Sa nourriture. 305. — Il est très-adroit à se servir de ses pattes, 306. — Ses narines et son bec, 307. — Sa variété de races, 508. -L'ara militaire, id.-L'ara noir, 311.-Additions à l'article des aras, par Virey, 313. — Leur analogie avec la famille des singes alouates du nouveau continent.

plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 240. — Une espèce connue, 241.

ARCTOTIDES (les). Genre 196 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 231.—60 espèces connues,

Ardoise. Ce que M. Buffon entend par la dénomination d'ardoise, I, 388. — Tems de la formation de ardoises, III, 296. — Comment elle est formée. 302. -Poissons et végétaux trouvés dans les mines d'ardoise, III 286. IV, 104. — Sa production, VIII, Les lits des ardoises, 130. — Carrières d'ardoise en France, 140. — Leur sécheresse, 151. — Quantité de mica qu'elles contiennent, 153 — Détails sur l'ardoise d'Angers, idem. - Impressions de poissons et peu de coquilles qu'on remarque sur les ardoises, 156. — Propriétés de l'ardoise, 158. — Sur l'ardoise d'Angleterre, 160.—Rapports entre les mines d'ardoise et celles de charbon de terre, par leur formation et par leur situation, IX, .72.

Arecs (les). Genre 5 de palmier. Leur description. Hist. des Plantes, VIII, 43. - Espèces remarquables. L'arec cachou, ou de l'Inde, 44. — Sa description, 45.—Usage qu'on fait de son fruit sous le nom de bêtel, 46. — L'arec d'Amérique, ou palmiste franc, 47. — Le chou palmiste, 48. — Espèces connues, 49. Arege-nagou (l'). Variété de la vipère appelée

naja. Hist. des Reptiles, VI, 71.

ARENARIA. V. SABLINE.

Arenga (l'). Genre 10 de palmiers. Sa description. Hist. des Plantes, VIII, 65. — Usages qu'on en fait et ce qu'on en tire. 66. — Faits très - remarquables sur ce palmier, rapportés par Rumphius, au sujet de son fruit . 67. — Espèce connue, 68.

ARETE. C'est un filet considéré comme appendice de la glume ou de la bâle de la fleur. Hist. des Plantes,

II, 194.

ARETHUSES (les) Genre 13 des plantes dites orchidées. Hist. des Plantes, IX, 209. — Espèces connues, 210.

ARETIES (les). Genre 14 des plantes dites lysimachies. chies. Hist. des Plantes, XIV, 374. - 5 espèces de France et 3 espèces connues, 376.

ARGALA (l'). Espèce de grue. Sa description, LVII,

53. — Lieux où elle se trouve, 54.

ARGALI (l'). Animal de Sibérie. XXV, 63. — Il est de la classe des cerfs. Sa description, par M. Gmelin, XXIX, 284 (note). — Ce sont, suivant Buffon, des moufflons vivans, 289.

ARGAN. Genre des plantes dites sapotiliers. Hist.

des Plantes, XVI, 200.

ARGAS. Insecte du genre des tiques; ex. acarus

reflexus. Hist des Insectes, III, 66.

Argemone Genre 2 des plantes dites papavéracées.

3 Espèces. Hist. des Plantes, XVIII, 7.

ARGENT. Expérience qui prouve qu'il est d'une sécheresse entière, VII, 394. — Pourquoi il ne se trouve pas, aussi communément que l'or, en poudre ou en paillettes, dans les sables et les terres XI, 16. — Comment on le sépare de l'or, 65. — Sur l'essai de l'argent, 71.—L'or et l'argent n'ont toujours fait, dans la nature primitive, qu'une masse commune, 150.—Leurs propriétés communes, 151, 155.—En quoi ils diffèrent l'un de l'autre, et mines d'argent d'Hongrie, 156. -Comment l'argent se présente dans les mines secondaires, 158, 161. - L'acide nitreux le dissout, 159,217. - Sur l'argent corné, 160. - Sur l'alliage de l'or avec l'argent, avec le cuivre, 162. — Avec le plomb, le fer, 164.—L'or et l'argent ne peuvent se convertir en chaux, 165. — Manière de les purifier, 166. — Deux sortes d'argent natif, 168. — Lieux où se trouvent les principales mines d'argent. Voy. MINES D'ARGENT.—Preuve que l'argent, tenu en fusion sur le feu, perd quelque chose de sa substance, 215; idem. et VI, 57.—Phénomènes qu'il offre dans ses dissolutions, XI, 216. - La pierre infernale est la seule préparation de l'argent que la médecine ait conservée, 217. — Action des acides sur l'argent, 218. - Les alkalis n'agissent sur l'argent qu'unis au soufre, 419. — Comment on emploie l'argent battu sur les autres métaux, 420. — Sur l'arbre de Diane. 421. — Moyens de séparer l'argent de l'étain, 431. — Transmutation du cuivre en argent. XII, 83. — Concrétions de l'argent, XIV. 145, 151. — Ses changemens dans le sein de la terre, 147. — La mine d'argent cornée, 2º minéralisation, 148. — 3º minéralisation en cristaux transparens, 149. — Extrait d'une lettre sur la réduction en métal pur, de l'argent minéralisé, 151. — Sur l'argent et ses mines, XVI, 148. — L'argent considéré au moral, XXI, 132.

ARGENTINES (les). Genre 191 de poissons. Espèce 1, la sphyrène. Hist. des Poissons, XII, 361, 363. — Espèce 2, celle bonuk, 361, 366.—Celle caroline, 362,

366. — Celle machnate, 362, 367.

Argilites. Espèce de pierre, XVI, 229. -

Argilites composées, 274.

ARGILE Celle, produite par le sable, est un des premiers, élémens de la terre, I, 367. — L'argile et le sable sont des matières du même genre, 368. — Ce que M. de Buffon entend par le mot argile, 386. — Espèce de terre nécessaire pour former une colline d'argile, III, 246. — La production des argiles a précédé celle des coquilles et comment elle s'est faite, 288. — Expérience qui prouve que le grès en poudre se convertit en argile, IV, 111. — Son origine, VIII, 103. — L'acide se trouve dans toutes les argiles, 106. — La plus pure des argiles, 108. — Fouille faite à Montbard pour reconnoître les dépôts successifs et les différentes couches de glaise et d'argile, 110. - Deux sortes d'argile, 118.—La plus noire de toutes est appelée la pierre noire. En quoi l'argile diffère des schistes et de l'ardoise. 137.—Il n'est pas vrai que le fond du charbon de terre soit de l'argile, IX, 25. - Travail des chimistes sur l'argile, X, 6. — Pierres et concrétions vitreuses mélangées d'argile, XIII, 249.—Ce que dit M. Demeste, des couches argileuses, id m.—Leur formation, XVI, 107. — De l'argile, ou l'alumine des chimistes. 200. — Plantes des terrains argileux. Hist. des Plantes, 35 r.

ARGITHAUNES (les) Genre 3 des plantes dites euphorbes. Hist. des Plantes, IX, 345. — Espèces connues, 346.

ARGOLOSIA (l'), du Cap de Bonne-Espérance. Genre 17 de la famille des iris. Hist. des Plantes, IX,

Argonautes (les). Espèce de mollusques coriacéstestacés. Leurs caractères génériques. Histoire des Mollusques, III, 118. — L'argonaute papiracé. Sa synonymie, 119. - Les modernes n'ont point voulu reconnoître ce mollusque, 123. — Aristote l'a connu; ce qu'il en a dit, 128. — Comment il décrit sa manière de naviguer, 130. — Ce qu'a dit sur le même sujet Mutien, cité par Pline, 132.—Pline, à son tour, a décrit l'argonaute, 134. - Belle description en vers qu'en a fait Oppien, 136. — Sur ce qu'en a dit Athénée, 137. — Elien l'a beaucoup mieux décrit, 138. — Description de Belon, 140.—Description par Odonus, médecin, 145. — On ne trouve point ce poisson dans les mers d'Angleterre, 146. — Aldrovande a fait sur ce poisson des recherches qui sont presque toutes critiques ou de simple littérature, 147. — Jonston n'a fait que copier Aldrovande, et répéter ses erreurs, 149. — Rumphius est l'auteur qui a le mieux développé l'histoire de l'argonaute papiracé, parce qu'il l'avoit vu assez fréquemment à Amboine, 151. — Tra-. duction de l'article qui le concerne dans l'ouvrage de cet auteur, 152. — Sa coquille, 160. — Histoire particulière sur l'enlèvement par un aigle de mer de ce mollusque, 162. — Description d'un argonaute pris à Hitoë, 163. — Sur le médaillon qui décore le front de la première page de l'ouvrage de Rumphius, et qui présente la meilleure figure qui ait été tracée de l'argonaute, 168. — Gualtieri, en décrivant ce mollusque, a changé son nom en celui de cymbium ou gondole, 170.—Dessallier d'Argenville a confondu l'animal du nautile avec celui de l'argonaute, 173. — Linnæus est le premier qui a nommé ces coquilles argonautes, 179. -Favannes a confondu les argonautes, les nautiles, les spirales et les cornes d'Ammon, 181. — Plus que tout autre, il n'a voulu voir dans l'argonaute papiracé qu'un poulpe parasite, 183. — Sur l'article du dictionnaire de M. Valmont de Bomare, qui concerne le nautile

papiracé ou l'argonaute, 185.—De Born a adopté l'animal de l'argonaute pour un mollusque particulier, 191. - Bruguières a cru, comme d'autres, que l'hôte de la coquille de l'argonaute papiracé étoit son véritable propriétaire; 195. - Description qu'il donne de ce mollusque, 196 (note). — Il a le premier observé que l'argonaute est ovipare, 198. — Les modernes ont pris sur cet animal un parti moyen, et en accordant que ce ne pourroit être qu'un mollusque qui fût le véritable animal de l'argonaute, ils se sont réunis pour croire que cet animal, quel qu'il fût, étoit encore inconnu, et que celui qu'on rencontroit dans sa coquille étoit un poulpe spoliateur, 202. — Lamarck est le premier qui ait émis cette opinion, idem. — Cuvier pense de même, 403. — Bosc, au lieu d'un animal parasite, en loge deux dans l'argonaute, 205. — Sur le peu d'accord qui règne entre son opinion, ses descriptions et ses figures, 200 — Difficultés presqu'insurmontables qu'on éprouve, quand on veut se saisir des argonautes, 212. - Sur les deux qui existent au muséum d'histoire naturelle, dans les galeries, 213. - Examen de l'argonaute à grain de riz, 214. — Ses larges palmures, 216. Description de la navigation de l'argonaute,217,221.— Sa fuite, et comment il fait sombrer son petit vaisseau, 220. — Il est probable que ce mollusque peut recéler une portion d'air, comme le font d'autres habitans des mers, 222. — Fermeture de son manteau, 223. — Description de l'argonaute de la Méditerranée, 224. — Palmures des deux bras de derrière qui servent de voile à ce mollusque, 225.—Les argonautes constituent un genre particulier sous le nom de poulpes, 226. — L'organisation intérieure de ces mollusques est encore plus rapprochée des poulpes que leurs formes extérieures, 228. — Œufs que la femelle de l'argonaute recèle dans le vide de sa poupe, 230. — Disposition des palmures, forsque l'argonaute se replie dans, sa coquille, 231. — Ce sont ces palmures qui, par une transudation calcaire, forment les coquilles, et pourquoi les unes sont striées et les autres tuberculées, 232. -Formation des tubercules de la carène, 233, - Le

corps de l'argonaute ne transude pas de matière calcaire, 235. - Fait confirmatif, 236. - Mode particulier de la construction de la coquille de l'argonaute, 277, 278. — Comme les autres testacés, il est revêtu de sa coquille, avant sa sortie de l'œuf, 279. — Comment se font les accroissemens successifs de l'enveloppe testacée de l'argonaute, 282. — Ce mollusque resoude et raccommode lui-même sa coquille cassée, 284. — Dans son état de force et de santé, il se sert de ses bras pour se traîner au fond des mers; mais il fuit les fonds remplis de rochers, 286. — Mers où on le rencontre, 287. — Description de sa coquille, pourquoi on l'a appelée nautile papiracé, 287. — Autre espèce, 289 (note). — Couleurs et mœurs de l'argonaute papiracé, 291. - Animaux dont il devient la proie, 292. - Comment il s'acharne sur sa proie, lorsqu'il l'a saisie, 293. - Sur l'argonaute de la Méditerranée, décrit par Shaw dans son journal, 295.—Ce qu'il en dit, 298.—L'argenaute étoit un animal sacré chez les anciens, 299.—Ce qu'en ont dit et écrit les poètes, etépigramme à ce sujet de Callimaque, 300.—Description de l'argonaute papiracé à la voile, planche 35, 303. - Description de l'argonaute papiracé coulant à fond, planche 36, explic. 305. - L'argonaute à grains de riz sorti de sa coquille et vu parle dos, planche 37, 307.—Sa synonymie, explic. id. - Sa description, 309. - Sa représentation vu par devant, planche 38, pag. 310.—Sur sa peau, 311.—Il a avec les poulpes les plus grands rapports par son organisation intérieure, 312, 313. — Ses bras tronqués repoussent et se régénèrent, idem. — Description de la coquille de cet argonaute, 314. — Cause des grains ou perlures qui sont sur cette coquille, 315. — Les anciens n'ont pas connu cette espèce d'argonaute, 316. — On la trouve dans les mers des grandes Indes, 317. — Ce qu'en ont dit les auteurs modernes, 318. — Il est trèsprobable que cet argonaute vient des mers d'Afrique, 320. — Explication des planches 37, 38 et 39, qui re-présentent l'argonaute à grains de riz, 323. — L'argonaute à oreilles, 326. — Ce qu'ont dit différens auteurs de sa coquille, 328. - Lieux où on rencontre cet argonaute, 330. - L'argonaute à sillons brisés, planche 40, pag. 332. — Sa description, 334. — Solution de la question si l'argonaute peut quitter à son gré sa coquille et s'en reconstruire une autre, 337.—Opinion d'Aristote à ce sujet, 338. — Sentiment opposé, et preuves, 339. - Ce que dit Halma d'une coquille informe d'argonaute, 341. — Difformités et accidens que présentent quelquefois ces coquilles, 343. — Ce que dit Rumphius d'un nautile rare et singulier, 345 (note). — Sur quelques coquilles d'argonautes dont les animaux ne sont pas encore connus, 347. — Coquille dite nautile vitré, 355 (note); — L'argonaute papier brouillard, sa synonymie, 358. — Sa description, 359. — Ses coquilles, 360. — Lieux où on le trouve, 362. — L'argonaute chiffonné, 364. — Sa description, 365. — Différences de sa coquille avec toutes les autres, idem. — Variété indiquée par Halma, 366.—C'est, selon Favannes, une variété de l'argonaute à grains de riz, 368. — Ce qu'il appelle nautile uni, 36g. — L'argonaute croissant, 371. — Lister est le premier qui ait spublié sa coquille, idem. — Sa description par Favannes, 372. — Autre argonaute qu'il a fait graver sous le nom de petit nautile à grosses côtes, 373. — L'argonaute écope de batelier. Sa synonymie, 375. — Seba a le premier parlé de sa coquille, 376. — Ce qu'en dit Favannes, 377. — Argonaute casque et carénaire, 379. — L'argonaute de Rimini, 380. — Il se trouve en masses dans les landes du Brabant, 382. - Sa description, 393. — Lieux où il se trouve, 384. — C'est le seul argonaute dont on rencontre l'analogue fossile, 385. - (Autres détails sur cet argonaute, IV, 11). - Les argonautes pétrifiés sont rares, III, 385. — L'argonautile plissé, 394. — Sa description, 395. — Sur les argonautites des vaches noires, 396. — L'argonautite étoilé, 403. — Sa description, 404. — L'argonautite carené, 405. — Pourquoi ainsi appelé, 406. — L'argonautite lisse, 408. — Lieux où on le rencontre, 409. Explication de la planche 41, qui représente plusieurs argonautites, 410.

ARGONAUTES MICROSCOPIQUES. Mollusques ceria-

ces testaces : de quelques argonautes qui restent toujours petits: des corps pétrifiés qu'on pout rapporter en général au genre des argonautes, et des argonautes microscopiques. Hist. des Mollusques, IV, 5. - Sur quelques prétendus argonautes, 11. — Ni Scheuchzer ni Spada n'ont publiés d'argonautites, 12, 16. — Ferdinand Boyer le fils a publié un ammonite qui a toutes les apparences d'un argonaute, 20. — Si les ammonites sont un genre mitoyen entre les argonautes, les nautiles et les ammons, 21. — Parmi les dix-sept espèces de coquilles microscopiques de Soldani, on ne trouve point d'argonautes, 37. — Coquilles ayant l'aspect des argonautes et fortement grossies au microscope, 38. -Planche 42, figure de coquilles microscopiques, dont la forme se rapproche des argonautes, pag. 38. -Les formes particulières de la coquille, dite carénaire, ne permettent pas de la mêler parmi les argonautes, 58. - L'argonaute cornu de Bosc n'est probablement qu'un vermiculaire, 62. — Rapport du nautile avec l'argonaute, 114. — Ses différences, 130.

ARGONAUTES de Cram. Espèce de papillon. ex. Papilio jasius, etc. Hist. des Insectes, III, 393.

ARGOPHYLLUM. Genre 12 des plantes dites bruyères. Hist. des Plantes, XVI, 242.

ARGOUSSIERS (les). Genre 5 de la famille des plantes dites chalefs. Hist. des Plantes, XI, 223 — L'argoussier rhamnoïde, idem. —Celui de Canada. Espèce de France, 2 espèces connues, 225.

ARGULE, argulus. Insecte du genre des pseudopodes. ex. Argulus charon. Hist. des Insectes, III, 18. Trois espèces, l'argule charon, celui dauphin et celui chevalier: leur description, IV, 277. — Description particulière de l'argule caron, 278. — Description particulière de celui chevalier, 280.

ARGUS (l'). Espèce 57 du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 187 et 245. — Espèce 19 du genre des poissons appelés chétodons, XI, 109, 143. — Espèce 25 du genre des poissons appelés

pleurone ctes, 280, 345.

ARGUS (les). Espèce de papillons, et la manière de les imprimer. Hist. des Insectes, I, 314.

Argus (l'). Espèce de faisan, XLII, 217. — Dé-

tails sur cet oiseau par Sonnini, 218.

ARGUSE. Genre 11 des plantes dites bourraches. Hist.

des Plantes, XVI, 84. — Deux espèces, 85.

ARGYREIOSE. Poisson du 3º ordre de la 1ºº division des osseux. Hist. des Poissons, X, 153. — Genre 141 des poissons. Une espèce, le vomer, XI, 247, 248.

ARILLE (l'). C'est ainsi qu'on appelle l'enveloppe de certaines graines. Hist. des Plantes, I, 120. — L'arille considérée comme partie du péricarpe, II, 230.

lle considérée comme partie du péricarpe, 11, 250. Arimanon (l'). Espèce 10 de perruche à courte queue,

LXIII, 255.

ARISTÉE (l'). Espèce 97 du genre des poissons appelés

labres. Hist. des Poissons, 1X, 145 et 279.

ARISTÉE (l') bleue. Genre 9 de la famille des iris. Hist. des Plantes, IX, 119.

ARISTIDES (les). Genre 8 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 111. — Espèces remarquables, 112. —

Espèces connues, 113.

ARISTOLOCHES (les), aristolochiæ. 4e ordre, famille 39 de la 4e classe des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 294. Famille 41 des plantes. Voyez leur histoire, XI, 297. — Genre 1. Les aristoloches proprement dites, 298. — Celle à grandes fleurs, 300. — Celle odorante, idem. — Celle à gros fruits, 301. — Celle anguicide, 302. —Parti que tirent de cette aristoloche, en Amérique, les charlatans pour duper le peuple, 303. — L'aristoloche syphon, idem. — L'aristoloche élevée, 504. — Celle serpentaire, 305. — Celle ronde, 306. — Celle longue et celle clématite, 307.—2 espèces de France, et 29 connues, 308.—Genre 2. Les asarum, 311.— Genre 3. L'hypociste, 313.

ARITHMETIQUE. Essai d'arithmétique morale, XXI,

97. - Mesures arithmétiques, 182.

ARLEQUIN (l'). Espèce de colibri, décrit par Sonnini, LIII, 307.

Armadille, armadillo. Insecte du genre des clo-

portides. ex. oniscus armadillo. Hist. des Insectes, III, 43.—(les Armadilles). Genre 9 d'insectes de la famille des cloportes. En quoi ils en diffèrent. VII, 47.—Espèces 10. L'armadille commun, 47. 20. L'armadille mélangé, 48.—30. Celui tacheté, 49.—40. Comparaison des gloméris avec les armadilles, 56.

Armandillo. C'est le même animal que le tatou.

Voyez ce mot.

ARMARINTHE. Genre 29 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 297. — Trois espèces, et leurs propriétés, idem.

ARMENIACA. Voyez ABRICOTIER.

Armoises (les) ou absinthes. Genre 141 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 66. — Espèces remarquables, l'armoise argentée, celle arborescente, 68. — Celle odorante et celle citronnelle, 69. — L'armoise de Perse, 70. — L'armoise de Judée, 71. — L'armoise glaciale et celle champêtre, 72. — L'armoise santonique et celle maritime, 73. — L'armoise bisannuelle, 74. — L'armoise absinthe, 75. — L'armoise vulgaire, et l'armoise estragon, 76. — L'armoise de la Chine, 77. — Vingt espèces de France, 78. — 71 espèces connues, 84.

Armoselles (les). Genre 88 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 274. — Quatre espèces con-

nues, idem.

ARNAK (la raie). Espèce 15. Voy. le mot RAIE.

ARNIGUES (les). Genre 115 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 413. — L'arnique de montagne ou tabac des Vosges, idem.—4 espèces de France, 414. — 26 espèces connues, 415.

Annosenie (l') fluette. Genre 11 des plantes dites chicoracées. Espèce de France. Hist. des Plantes, XI,

392. — Espèce connue, 393.

AROIDES (les). Leur anatomie. Hist. des Plantes, II, 372. — Les aroïdes ou gouets, famille 13 des plantes. VII, 399. — Genre 1. L'ambrosinie de Bassi, 404. — Genre 2, les zostères, 405. — Genre 3, les gouets, 408. — Genre 4, les calladions, 424. — Genre 5, les calles ou choucalles, 429. — Genre 6, les dracontes,

453. — Genre 7, la québite. 437. — Genre 8, les pothos, 452. — Genre 9, la lagunée de Cochinchine, 441. — Genre 10, la houttuynie à feuilles en cœur, 442. — Genre 11, les oronties, 444. — Genre 12, les acores, 445. — Genre 13, la lézardelle. 448. — Genre 14, les aponogetons, 449. — Genre 15, l'uvirandra, 452. — Genre 16, les potamots ou épis d'eau, 453. — Genre 17, l'hydrogeton hétérophylle, 457. — Genre 18, la ruppie maritime, 459.

AROME (l'), ou le fluide aromatique des plantes. Hist. des Plantes, I, 104.—2 genres d'arome, 105.

AROUNA. Genre 95 des plantes dites légumineuses.

Hist. des Plantes, XVII, 385.

ARPAILLEUR. Nom qu'on donne à ceux qui vont à la

recherche des paillettes d'or. XI, 86.

ARRÈTE-BŒUF OU BURGRANDE, anonis. Genre 39 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 297.

ARRIAN (l'). Espèce de vautour des Pyrénées,

XXXVIII, 128.

Arroches (les), ou Chenopodées. Ordré 2º, famille 33 des plantes. Hist. des Plantes, XI, 5.—Leur fruit, 6. -Leurs particularités, 7.- § 1. Une braie ou un drupe. Genre 1, les phytolaccas, 8. — Genre 2, les rivines, 11. — Genre 3, la microté flexible, 14. — Genre 4, la salvadore de Perse, 15. —Genre 5, la bosé à feuilles de lilas, 16. — § 2. Une noix petite, contenant une ou deux graines, n'adhérant point au péricarpe. Étamine, une à huit. Genre 6, la pétivère alliacée, 17.—Genre 7, les polycnèmes, 19 —Genre 8, les camphrées, celle de Montpellier, 21. - Genre 9, la galiène d'Afrique, 23. - § 3. Une noix petite, recouverte par le périanthe et contenant une graine adhérant au péricarpe; cinq étamines. Genre 10, les baselles, 24. — Genre 11, l'anredera, 27. — Genre 12, les anabases, 28. — Genre 13, le caroxylum d'Afrique, 30. — Genre 14, les soudes, 31. — Genre 15, la chenolée diffuse, 38. — Genre 16, les épinards, 3q. — Genre 17, l'acnide de Virginie, 42. — Genre 18, les bettes ou poirées, 43. - Genre 19, les anserines, 47. - Genre 20, les arroches proprement dites; celle halime, 58. — Celle du Bengale, 59. — Celle des jardins ou bonne-dame. Espèces de France, 60. — 15 espèces connues. 65. — § 4. Noix petites, recouvertes par le périanthe et contenant une graine adhérant au péricarpe, moins de cinq étamines. Genre 21, la crucite. 64. — Genre 22, les axyris, 65. — Genre 23, les blettes, 66. — Genre 24, la ceratocarpe des sables, 68. — Genre 25, les salicornes, 69. — § 5. Noix petite, non recouverte par le périanthe. Genre 26, les corispermes, 72.

Arrosoirs (les). Genre 170 des mollusques dits acephales. Hist. des Mollusques, VI, 449. — L'ar-

rosoir de Java, 452.

ARSENIC, considéré comme demi - métal, X, 222. pourquoi on a appelé cobalt les mines, dont l'arsenicfait la partie dominante, XII, 226. — L'arsenic considéré comme sel métallique, 273 — L'arsenic bleu, 274. — L'arsenic artificiel, 278. — L'arsenic vierge, 279. — Lieux où il se trouve, 280. — Lieux où se rencontre le plus souvent l'arsenic, 283. — Métaux avec lesquels il s'unit, 284. — C'est une des substances les plus actives du règne minéral, 287. — D'où vient sa puissance, idem.—Il est un des plus puissans minéralisateurs, 220.—Comment il agit comme poison, 291. — Il occasionne la phthisie chez les ouvriers qui le travaillent, idem (note). — Son état dans les mines métalliques, 293. — Manière de le recueillir et d'éviter ses vapeurs, 294. — Epreuves auxquelles les chimistes out soumis la poudre arsenicale, 295. -Ce que c'est que le verre d'arsenic, et comment il se forme, 297. — Mines qui fournissent au commerce la plus grande quantité d'arsenic, 298. — Sur les différentes espèces d'arsenic, XVI, 177.

ART. Ses moyens pour altérer une espèce et en abréger la durée. Hist. des Poissons, I, 579, —

L'homme a créé l'art, 387.

ARTEDIA. Genre 40 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XXI, 331.

ARTEMISIA. Voyez ARMOISE. Hist. des Plantes, XIII, 66.

ARTICHAUTS (les). Genre 42 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 83. — L'artichaut commun, 84. — Celui violet, celui rouge, celui blanc, celui sucré de Gênes, 85. — Détails sur leur culture, 86 — Comment on les conserve, 88. — L'artichaut cardon, 90. — 8 espèces connues, 91. — Artichauts de Jérusalem et d'Espagne, XIV, 284.

ARTICULATION singulière dans un squelette,

XVIII, 195.

ARTILIBRIE. Effets qu'elle produit sur les poissons, dans les combats de mer, *Hist. des Mollusques*, II. 553. 354.

ARTS (les). Ceux utiles, auxquels les sciences ont donné naissance, se sont conservés après la perte de celles-ci, IV, 19.— Les arts ont apporté de grandes modifications dans le transport et la colonisation des animaux. Hist. des Mollusques, II, 304.

ARADES (les). Insectes de la famille des cimicides. Hist. des Insectes, XII, 236. — Genre 270. Sa des-

cription, 246. — 7 espèces, 249. \*

ARUBA. Genre 11 des plantes rutacées. Hist. des

Plantes, XVIII, 111.

ARUNCO (l'). Nom donné à une espèce de grenouille du Chili, découverte par Molina. Hist. des Reptiles, VIII, 134.

ARUSET (1'). Espèce 10 du genre des poissons appelés holacanthes. Hist. des Poissons, XI, 204, 215.

ASARUM (les). Genre 2 de la famille des plantes dites aristoloches. Histoire des Plantes, XI, 311. — Espèces de France et espèces connues, 313.

ASBESTE (l'). Substance talqueuse. Ses différences avec l'Amianthe, XIII, 222. — Son incombustibilité, 224, 229. — Ses mélanges, 226. (Voy. AMIANTEE). ASBESTOIDE (l'). Espèce de pierre, XVI, 298.

ASCAGNE (l'). Espèce de singe, décrit par La-

treille, XXXVI, 95.

ASCALAPHE, ascalaphus. Insecte du genre des myrmeléonides. Ex. Ascalaphus barbarus. Hist. des Insect. III, p. 288. — Genre 311 d'insectes de la famille des fourmillions. Leur description, XIII, 27. — Trois espèces, 28.

77

ASCIDIES (les). Genre 104 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 157. — Leur mode de fécondation et de génération, 158. — Leurs mœurs, 159. — Six espèces, 161.

ASCIRUM. Genre i des plantes millepertuis. Hist.

des Plantes, XVIII, 281.

ASCITE (l'). Espèce 5 du genre des poissons appelés pimelodes. Hist. des Poissons, XII, 44, 55.—Comment ses œufs éclosent, 56.

ASCLEPIAS. Genre 15 des plantes dites apocins. Hist. des Plant. XVI, 181. — Six espèces, et leurs pro-

priétés, 182.

ASELLE, asellus, insecte du genre des aselottes. Ex. oniscus aquaticus. Histoire des Insectes, III, 41. — VI, 348. — L'aselle ordinaire, seule espèce connue sous le nom de squille aselle, décrite par Degeer, 350. —Sa fécondation, 356.

ASELLOTES, asellota, insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 41; et V, 195. Famille 1 des in-

sectes tétracères. — Description, VI, 346.

ASFUR (l'). Espèce 6 du genre des poissons appelés pomacanthes. Hist. des Poissons, XI, 191 et 199.

ASIDE. asida. Insecte du genre des pimeliaires. Ex. opatrum griseum. Hist. des Insectes, III, 167. — Genre 130 des insectes, espèce 8 de la famille des pimeliaires. Hist. des Insectes, X, 269.—2 espèces, 270.

Asie. Ce qui pourroit arriver, si on coupoit l'isthme qui sépare l'Asie de l'Afrique, I, 133. — Quelles sont les plus hautes montagnes de l'Asie, II, 6. — Quels sont les plus grands fleuves de l'Asie, 83. — A la haute Asie appartient la première souche ou la tige commune des connoissances humaines, IV, 17. — Description de tous les peuples qui habitent l'Europe ou l'Asie, XX, 64, jusque et compris la page 238.

ASILE, asilus. Espèce de papillon. Hist. des Insect. III, 433. — Asiles-bourdons, fuciformes. Ex. Asilus gibbosus, aureus, idem. — Asiles frelons, crabroniformes, 434. — Asiles nigripennes, idem. — Asiles tipuloïdes, 435. — Genre 486 d'insectes de la famille

des asiliques, XIV, 307.

Astliques, asilici. Espèce de papillon. Histoire des Insectes III, 432. — V, 331. — Famille 88 d'insectes, XIV, 305. — Genre 485, les laphries, 306. — Genre 486, les asiles, 307. — Genre 487, les dasypogons, idem. — Genre 488, les dioctries, 308. — Genre 480, les gonypes, 309.

Asindules (les). Genre 470 d'insectes de la famille destipulaires. Hist. des Insectes, XIV, 290.

Asimaque, asiraca Espèce d'insecte. Ex. Del phax longicornis. Hist des Insectes, III, 259—Genre 293 d'insectes de la famille des cicadaires, XII, 316—9 espèces, 317.

Asore. Espèce 3 du genre des poissons appelés

silures. Hist. des Poissons, XII, 6 et 20.

ASPALATHE. Genre 3: des plantes dites légumi-

ASPALATHE. Genre 31 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 281. — 2 espèces, 282. — Genre 80 des mêmes plantes, 2 espèces, 380. — Cest une répétition du genre 31, décrit pag. 281.

Aspalaz. Espèce de quadrupède, XXV, 299. —

Voy. ZEMMI. — Espèce de rat-taupe. Voy. RAT.

ASPARAGOIDES (les). Leur anatomie. Hist. des Plantes, 11, 386.

. ASPE (l'). Espèce 51 du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 89, 195. — Son

poids et sa nourriture, 196.

ASPERGES, asparagus officinalis. Asperge commune, plante monocotylédone; sa coupe transversale. Hist. des Plantes, I, 374. — Ordre 2, famille 15 des plantes monocotylédones; leur description et leurs différentes espèces, volume IV de la même histoire, 127. — Famille 15 du second ordre des plantes, composée de 21 genres, distribués en quatre sections, VIII, 88. — Section 1, ovaire libre, fleurs hermaphrodites. Genre 1, les dragoniers, 90. — Genre 2, la dianelle, 97. — Genre 3, le ripogonum, 99. — Genre 4, le floscopa, 100. — Genre 5, la flagellaire, 101. — Genre 6, les asperges proprement dites, une vingtaine d'espèces, 103. — Espèces remarquables: celle à feuilles aiguës, celle distorte, 104. — Celle blanchâtre, celle hérissée et celle verticillée, 105. — L'asperge com-

mune, qui est de trois espèces; savoir, celle maritime, celle à feuilles menues, et celle cultivée, 106. — Variétés de celle-ci; savoir, l'asperge de Marchiennes et de Hollande, l'asperge violette et celle touteverte, 108. - Sur la multiplication et la récolte des asperges, 109. Comment on les mange, et leur usage en médecine, 110. — Espèces de France et espèces connues, 111.-Genre 7, les calixènes, 113. — Genre 8, la philesie, 115. — Genre 9, l'echmée, 116 — Genre 10, l'herreria, 117. - Genre 11, les medeoles, 118. - Genre 12, les trillium, 119. - Genre 13, la parisette, 121. Genre 14, les convallaires ou les muguets, 123. -S 2. Ovaire libre, fleurs diorques. — Genre 15, les fragons, 130. — Genre 16, les salespareilles, smilax, 134. — Genre 17, les ignames, dioscorea, 140. — § 3. Perianthe adhérent à l'ovaire; fleurs hermaphrodites. - Genre 18, l'oncus, 144. - § 4. Perianthe adherent à l'ovaire, fleurs diorques. — Genre 19, les ombium, 146. — Genre 20, les taminiers, 147. — Genre 21, les rajania, 140. — Aspect général de la famille des asperges, IX, 413.

ASPERUGO. Voy. RAPETTE.

ASPERULES (les). Genre 5 des plantes rubiacées. Hist des Plantes, XIII, 318. — Espèces remarquables, celle des champs, 319 — Celle rhubarbe, idem. — Neuf espèces de France, 320. — 13 espèces connues, 322.

ASPHALTE. Espèce de bitume, IX, 19, 198. — Sur l'asphalte des Grecs, 208. — Lieux où il se trouve,

210. — Description de celui d'Alais, 211.

Asphodeles (les), asphodeli. Second ordre, famille 21 des plantes monocotylédones proprement dites. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 156. — Genre ayant des rapports avec la famille des asphodèles, 164. — Famille 21 des plantes, et leur histoire, VIII, 300. — § 1. Fleurs en épi, périanthe tubulé, racines fibreuses. — Genre 1, les aletris, 301. — Genre 2, le veltheimia, espèce remarquable, 304. — Genre 3, le sanseviera, espèce connue, 306. — Genre 4, le millea à deux fleurs, 307. —

Genre 5, les aloës, 308. — § 2. Fleurs en épi, périanthe à six divisions profondes et portant les étamines à leur base; racines fibreuses et tubéreuses, 317. Genre 6, les anthérics, 318. — Genre 7, les asphodèles, proprement dites, 333. — Espèce remarquable : l'asphodèle rameuse, 334 — Espèces de France, 335. — Espèces connues, 336. — § 3. Fleurs en épi, racine bulbeuse, périanthe, calice, corolle tubulé à la base, 337. — Genre 8, les basilées, idem. — Genre 9, les jacinthes, 339. — Genre 10, les drimia, 346. — Genre 11, les lachénales, 348. — Genre 12, le phormium, vulgairement le lin de la nouvelle Zélande, 352. — Genre 13, les massonia, 355. - Genre 14, les pontédéria, 356. - Genre 15, les cyanelles, 358. — Genre 16, les albuca, 359. — Genre 17, les scilles, 363. Genre 18, les ornitogales, 370. Genre 19, les eriospermum, 380. — Genre 20, les aulzi, 381. — Genre 21, les tulbagia, 406. — Aspect général de la famille des asphodèles, IX, 420.

Aspic (l'). Espèce de vipère commune. Hist. des Reptiles, VI, 103. — Celui du pays de Vaud, 104. — Variétés sur l'aspic, 140. — La vipère ammodyte est la même que l'aspic, 193. — Détails sur l'espèce d'aspic qui donna la mort à Cléopâtre, 213, 215.

d'aspic qui donna la mort à Cléopatre , 213 , 215. Aspic (l'). Espèce de lavande commune. *Hist. des* 

Plantes, XV, 323.

ASPIDOPHORES (les). Genre 83 des poissons dits osseux; leurs caractères distinctifs, premier et second sous-genre. Histoire des Poissons, VIII, 265 — Le cotte armé ou l'aspidophore armé, 266. — Le lisiza, seconde espèce, 271.

Aspisure (l'). Poisson du 3e ordre de la première division des osseux. Hist. des Poissons, X, 152. — Genre 138 des poissons, le sohar, XI, 236, 237.

ASPLENIUM. Voy. CETERACH.

Asprede (l'). Espèce 8 du genre des poissons api

pelés silures. Hist. des Poissons, XII, 7, 27.

Assasi (l'). Espèce 24 du poisson baliste. Sa nomenclature et sa description. Hist. des Poissons., IV, 286.

Assonia. Genre 33 des plantes malvacées ou mau-

ves. Hist. des Plantes. XVIII, 212.

ASTATE, astata. Insecte du genre des sphex. Ex. Tiphia abdominalis. Hist. des Insectes, III, 336. — Genre 304. d'insectes de la famille des sphégines,

XIII, 292, 297.

ASTERES (les). Genre 08 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 309. — L'astère frutescente, 310. — Celle amelle et celle de la Nouvelle-Angleterre, 311. — Celle à grandes fleurs, ou celle de la Chine, vulgairement la reine-marguerite, 312. — 4 espèces de France, 316. — 102 espèces connues, 317.

ASTERIE. Espèce de pierre, XVI, 270.

ASTICOT. Nom d'un aliment dont inourrit les jeuves faisans, à défaut d'œufs de fourmis, XLII, 181

(note).

ASTRAGENE Genre 2 des plantes renonculacées

Hist. des Plantes, XVIII. 321.

ASTRAGOLOÏDE. Genre 61 des plantes dites légumineuses Hist. des Plantes, XVII, 337. — 2 espèces. Id.

ASTRANCE. Genre 43 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 338. — Deux espèces,

et leurs propriétés, 339.

ASTRAPEE, astrapœus. Insecte du genre des staphylines Ex Astrapœus ulmi. Hist. des Insectes, III, 130. — Genre 74 des insectes; espèce de la 120 famille, les staphyliniens, IX, 288.

Astronomes. Ils ont été les premiers naturalistes.

Histoire des Mollusques, IV, 348.

ASTRONOMIE. Progrès inconcevables de l'ancienne astronomie, IV, 12, 159. — Connoissance du premier peuple de l'univers en astronomie: il a trouvé la période lunisolaire de 600 ans, 157. — Tems qu'il a fallu d'études astronomiques pour trouver cette période, 12. — Eloge de l'histoire de l'Astronomie ancienne, par M. Bailly, 14. — Histoire abrégée de l'Astronomie, 159.

ATAJA (l'). Espèce 2 du genre des poissons appelés holocanthes. Hist. des Poissons, XI, 201, 208.

Tab. Tome I.

parties de la matière, est la seule force primitive dans la nature, XIV, 295. — Ce qu'on conçoit des effets de cette puissance, 298. — Matières où elle réside, 331.

Atun (l'). 10º espèce du genre des poissons appelés scombres. Hist. des Poissons, XIII, 287. — Sa description, 288.

Arris (l'). Espèce de singe de l'ancien continent,

XXXVI, 97

AUBIER. Če que c'est, et sa transformation en bois, VII, 25, 28. — Expériences à ce sujet, idem. — Les chênes crûs dans les terrains maigres out plus d'aubier que ceux crûs dans les bons terrains. Preuves, 26. — Surle double aubier, ou le faux aubier, et premier effet des gelées d'hiver, 38. — Changement du liber en aubier, et de celui-ci en bois; expériences à ce sujet par Duhamel Hist. des Plantes, I, 175. — Différentes opinions à ce sujet, 176. — Ce qu'on appelle faux aubier, 181. — Sur l'aubier, 377.

AUCUPA. Genre 28 des plantes dites nerpruns. Hist.

des Plantes, XVII, 241.

AUGITE Espèce de pierre, VI, 267.

Aulostomes (les) Genre 189 des poissons; celui chinois. Hist. des Poissons, XII, 353, 354. — Sa des-

cription, 355.

Aulx (les). Allium. Genre 20 des plantes dites asphodèles. Hist. des Plantes, VIII, 381.—55° espèce, 582.

— Celles remarquables, dont l'ail poireau, 384.—2°. l'ail cultivé ou commun, 385.— Ses propriétés et ses dangers, 386.— L'ail rocambole ou la rocambole, l'ail jaune, 588.— L'ail échalote, ou l'échalote; l'ail d'ours, 389.— L'ail ciboule, ou la ciboule; la civette, 390.— L'ail oignon, 391.— L'usage de toute espèce d'ail est nuisible, 393.— L'ail moly, idem.— Espèces d'ail de France, 394.—55 espèces connues, 400.

AUNE. (l') Espèce de bouleau. Voyez ce mot. AUNA (l'), ou OUROUA. Espèce de vautour,

XXXVIII, 178. Voyez URUBA.

AURANTIA. Voyez ORANGERS.

AUREOLE (l'), par Sonnini. Oiseau de Sibérie, du genre des bruants, XLIX, 122.

AURICULAIRE. Genre 16 des champignons. Hist.

des Plantes, III, 11.

AURICULES (les). Genre 66 des mollusques dits gastéropodes. Histoire des Mollusques, V, 362. — Leur description, 363. — Quatre espèces, 364. — Description de celle dite myosote, par Draparnand, 366.

AURIFLAMME (1') 4° espèce du genre des poissons appelés mulles. Hist des Poissons, IX, 65 et 85. (Voy.

AUBIER).

AURITE (l') 3º espèce du genre des poissons appelés

labres. Hist. des Poissons, IX, 113, 170.

AUROCHS (l'). Sa différence avec le bison, XXIX, 89.— L'uns ou l'aurochs, est le même animal que notre taureau commun dans son état naturel et sauvage, 112.— Le bison ne diffère de l'aurochs que par des variétés accidentelles, et par conséquent ils sont tous deux de la même espèce que le bœuf domestique, 113.— Identité d'espèce de l'aurochs et du bison, et description du premier par Pallas, 140 (note).—La race des aurochs ne se trouve actuellement qu'en Moscovie, 147.— Laquelle des deux races de l'aurochs ou du bison est la race première, la race primitive des bœufs, 156.— Voyez Bufle (le).

AURONNE (l') mâle; celle de jardin. Hist. des Plan-

tes, XIII, 69.

AURORE BOREALE. Effets de quelques-unes, IV, 344.
AUTEURS. Leur division en deux classes, XXII, 30.

AUTEURS (Catalogue des) en botanique. Hist. des

Plantes, VI, 183.

AUTOMNAL (l') Oiseau de Surinam, du genre des

linottes, par Sonnini, XLVII, 329.

AUTOUR (l') Oiseau de proie qui ressemble à l'épervier par ses habitudes, XXXIX, 16.—Caractère
qui lui est commun ainsi qu'aux pie-grièches, 17.—
Manière de le connoître dans ses deux âges, 18, 23.—
Comment on le prend, 19.—Lieux qu'il habite, 20.
—Ses variétés, 22.—Il est difficile à apprivoiser, 24.—Sa cruauté, 45.—L'autour du Japon, décrit par
H. Latham, 70.—L'autour de Java, décrit par le

même, 72. — Autre espèce décrite par Van-Ernést, 73. — Le petit autour de Cayenne, 74. — Le grand autour de Cayenne, 76. — Sa description par Mauduyt,

Autruche (l'). Ce que deviennent les pièces de monnoies dans son estomac, XXXVIII, 96. — Sa ponte, 160, note. - Ses rapports avec les quadrupèdes, XL, 212. — Recherches littéraires sur son ancienneté, 215 - Elle est le plus grand des oiseaux. Son poids, 218. - Ses ailes et sa conformation extérieure, 220. — Sa conformation intérieure, 223. — Les organes de la digestion, 225. — Propriétés de son urine, 230. — Viscères du bas - ventres, 231. — Organes de la génération, 234. - Organes de la respiration, 241. - Nature de l'épiglotte, et le larynx, 242 - Son cerveau, 243. - Ses sens externes, 244. — Sa place est de faire la nuance entre le quadrupède et l'oiseau, 245. — Sa fécondité, 246. - Son accouplement, 248. - Temps de sa ponte, 240. — Plusieurs expériences sur ses œus, 250. — Leur nombre, 253 — Ses plumes, 256. — Vermine dans les plumes des piseaux, 257. — Sa digestion, 258. — Dans quel sens on peut dire que l'autruche digère le fer, 250. — C'est parce qu'elle est privée du sens du goût, qu'elle avale des matières qui ne peuvent la nouvrir, qui peuvent même lui être préjudiciables, 261. - Ce que deviennent ces matières dures. Sentiment de Perrault à ce sujet, 263 —Sentiment et preuves de Vallisnieri à ce sujet, 264 - Vertus qu'on a attribués à plusieurs des parties de l'autruche, 267. — Chel pays elle habite, 268.—Pourquoi on ne la trouve pas en Europe, 270.—Il n'y a guère de sujet d'histoire naturelle qui ait fait dire autant d'absurdités que l'autruche, 271 (note). — Peuples struthophages on mangeurs d'autruches, 272. — Anecdotes à ce sujet, idem. — Trafic des cenfs de l'autruche, 274. - Usages qu'en font les Turcs, 275, notes. — Mantèque, espèce d'huile figée qu'on tire de l'autruche par un trou fait à sa gorge, 276. — Trafic de sa peau et usage de ses plumes, 277. — Elle l'apprivoise aisément, 280. — On la monte comme un

cheval, 281. - Histoires à ce mjet, dont une protive qu'elle court plus vite qu'un cheval, 282 — Industrie qu'il faut employer pour la chasser et la prendre, 284/-Manière dont les struthophages la prenoient, 285.- Ses habitudes, 187 Manière dont elle court, 286 -- Soul Anie de l'autruche, 288.—Sa voix-et comment, lors mêmb qu'elle court le plus vite, on distingue le mâle de la fen melle, 289, (note). — Pourquoi on a intérêt de chassen cet oiseau ano, (note) - L'autruche de Magellan, ses différens noms, 291. — Lieux où elle se rencontre, 206 — Sa grosseur, 200. — Description de son corps, 301. — Rapidité de sa course, 3021 et Sal nourriture, 303. — Sa propagation; erreur à ce sujet; et d'où elle vient, 304. - Sa ponte, 305. - Sa chair est bonne à manger, 507. - Ses plumes, idem 308 (note) - Description de l'autruche de Magellan, observée par Molina au Chili, 300; (note).

AUTUMNAL (1'). Espèce 10 du genre des poissons appelés corrégones: Hist. des Poissons, XII, 223, 244.

AVALETTE (l') Morceau de bois qui sert à la pêche du thon. Hist. des Poissons, VIII, 52.

AVALURE (l'). Espèce de maladie la plus ordinaire et la plus funeste des serins de Canarie, XLVII, 251. AVERHOA. Voyez CARMBOLIER.

AVERANO (1'). Oiseau du Brésil, du genre des co-

tingas, XLIX, 321, Avicules (let). Ger

AVICULES (les). Genre 127 des mollusques dits ace phales: Hist des Mollusques, VI, 286. — Leur caractère générique, 287. — L'avicule perlière, huître perle et mèse-perle, 291. — Deux espèces, 298. — Voyi. Perles.

Aventurine Espèce de pierre, XII., 411) XIII., 80.

AVICENMES (les). Genre 12 des plantes dites gatiliers. Hist. des Plantes, XV, 218. — Trois espèces connices, 219.

AVEUGLE DE NAISSANCE (opération de Chéselder sur un), XIX, 417.—Sur les avougles nés., 4234 (3) Avis venatica. Oiseau décrit par Belon, LXIV, 103.

Avocatier (l'). Espèce de laurier. Voyez. LAU-

AVOCETTE (I'). Oiseau singulier par le renversement de son bec, LXI, 6.—Le principal fonds de sa nourriture, 7.—Sa description, 8.—Lieux qu'il fréquente, 9.—Ses voyages, 10.—Sa couleur grise dans le 1er âge, 12.—La grande avocette, par Sonnini, 14.

Avonius (les). Genre 64 des graminées Hist. des Plantes, VII, 327. — Espèces remarquables, 328.— Espèces de France, 354. — Espèces connues, 336.

Avoira (l'). Voy. Elais.

Aventement. Observation sur le produit de celui d'une négresse; il eut l'ieu dans les premiers jours de la conception, et la matrice sur disséquée, XVIII, 161.

— Ses différences avec l'accouchement, 214.

AWATCHA (l') Oiseau du genre des figuiers, qui ha-

bite le kamtschatka, LII, 108.

AXIA (l'). Genre 7 de la famille des belles de nuit.

Hist. des Plantes, XI, 293.

AXINÉES. Nom donné par M. Poli à l'animal qui habite les mollusques petoncles. Hist. des Mollusques, VI, 405.

Axis (l'). Animal connu sous les noms vagues de biche de Sardaigne, et de verf du Gange, XXIX, 294. —Sa description par Belon, 295. — Ce qui le distingue du cerf et du daim, 296. — Il fait une nuance intermédiaire entre les deux, 299.

AXYRIS (les). Genre 22 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des plantes, XI, 65. — Espèces

connues, 68.

. AYA (1) 70 espèce du genre des poissons appelés bodians. Hist. des Poissons, X, 302, 315.

AYACA (l'): Qiseau du Brésil, de l'espèce des spatules,

LXIV, 108.

AYE-AYE (l'). Exclamation des habitans de Madagascar, que Sonnerat a appliquée à un animal qui se trouve dans la partie ouest de cette île, XXXIII, 99. -Son caractère principal . un des plus singuliers, 100.

- Ses dimensions et sa couleur, 101.

AYENIA. Genre 35 des plantes malvacées, ou mauves. Hist. des Plantes, XVIII, 213. — Trois espèces, 214.

AYLANTHUS. Genre 25 des plantes dites térébints-

cées. Hist. des Plantes, XVII, 198.

AZALERS. Genre 3 des plantes dites rosages. Hist. des Plantes, XVI, 222.—Cinq espèces et leurs proprié-

tés, 225.

AZEDARACES (les), melice. § 1. Feuilles simples; leurs différens noms. Hist. des Plantes; VI, 5.—§ 2. Feuilles composées; leurs différens noms, 9.—Genres qui ont des rapports avec la famille des azedarachs, 13.—Famille 3 des plantes acotyledonnes. § 1.—Feuilles simples, Genre 1. winterania ou canelle blanche, XVIII, 239.—Genre 2. Symphonia, 241.—3° tin, 242.—Genre 4. Geruma, idem.—5° quivisia, et 6°, turrea, 243.—§ 2. Feuilles composées. Genre 7, ticorea, et 8°, sandoricum. Genre 9, trichilia, et 10°, elecaja, 245—11° guarea, et 12° ekebergia, 246.—13° azedarach, 2 espèces et culture, 247.—14° aquilicia, et § 3. Genres rapprochés des azedarachs, genre 15, swietenia, 248.—16° cedrela, 249.

AZEL. Poisson qui est fort friand d'ambre et qui meurt après en avoir mangé. Les pêcheurs lui fendeut alors le ventre et en tirent l'ambre. Histoire des Mol-

lusques, 1,342.

Aziers (les). Genre 70 des plantes dites rubiacees. Hist. des Plantes, XIV, 90. — 6 espèces connues, 91.

AZORELIA. Genre 5 des plantes dites ombellifères.

Hist. des Plantes, XVI, 348.

Azur (le petit) ou gobe-mouche-bleu des îles Phi-

lippines. Espèce 7. L. 81.

Azurin (l'). Espèce de merle de la Guiane, XLVI, 295. — Sa description, 296. — On le trouve aussi place parmi les fourmilliers, XLIX, 344.

Azuror (l'). Espèce 1 des poissons casio. Sa descrip-

tion. Hist. des Poissons, VIII, 32,

AZURUX (l'.), Oiseau du Canada, espèce de bruant, XLIX, 103.

. B.

BABIROUSSA (le). Espèce de sanglier, XXXI, 231.

— Sa description, 232. — Ses désenses, 233. — En quoi il diffère du sanglier, 235. — Lieux ou il se trouve, 236.

BABOUCARD (le). Oiseau de la première espèce des martins-pêcheurs de moyenne grandeur de l'ancien

continent, LVI, 227

Babouins (les). Troisième espèce de singe, XXV, 53.—Il a été pris malà-propos pour l'hyène, XXVII, 8, 17.—Babouins, le papion, ou babouin proprement dit, le mandrill, et l'ouanderou, XXXV, 11.—Le magot ou cynocephale fait la nuance entre les singes et les babouins, 12.—La papion ou babouin proprement dit, 222.—Ce qu'a dit Sparrinan des babouins, 234, (note).—Celui des bois, 257.—Trois espèces, 236.—Celui à longues jambes, 240.—Le mandrill, 248.—Le babouin à museau de chien, 243.—Le singe de Moco est le même, 282.—Le babouin à queue très courte, XXXVI, 250.—Le babouin à queue de poro, 252.

BACCHANTES (les) Genre 91 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 290.—La bacchante à feuilles d'iva, 291 —Celle de Virginie et celle du Brésil, 292.

-- 14 espèces connués, 203.

BACCILLE. Genre 3 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 298. — Trois espèces et leurs propriétés, 299

BACHA (le). Oiseau, espèce de buse de l'Afrique australe, XXXVIII, 295. — Sa description et ses

habitudes, 294.

BACKELEYS. Espèce de bœufs dont les Hottentots se sérvent pour la guerre et pour garder les troupeaux, EXIX, 130.

BACKER (le); on begeteur des habitans d'Œland et de Gothland; espèce d'hirondelle de mer, LXIV, 119.
— Sa description et son instinct, 126.
, BACLANS (les). Nom que l'on donne aux cormorans

qui habitent les lacs des environs de Selenginskoi, LX, 58.

BACOPA. Genre 4 des plantes dites portulacées.

Hist. des Plantes, XVI, 369.

BACTRIS (les). Genre 7 des palmiers; leur description. Hist. des Plantes, VIII, 57. — Espèces remarquables, le bactris de la Guiane, 58.—Le bactris élevé, 2 espèces comues, 59.

BACULITES (les) Genre 11 des cephalopodes. Hist. des Mollusques, V, 33. — Leur description, 34. —

La baculite vertébrale . 35,

BADAMIERS. Genre 10 de la famille des plantes dites chalefs. Hist. des plantes, XI, 235.—Le hadamier catoppa, 236.— Celui des Molusques et celui à feuilles étroites, 237.—Celui au vernis, 238. 5 espèces connues, 239.

BADIANE Voy. ILLICYUM.

Badinade (le). Nom qu'on a donné à une chasse des canards en Lorraine, LXI, 306.

BAENAK (le). Espèce 19 du genre des poissons appelés bodians. Hist. des Poissons, K, 307, 523.

BAGASSIER (le) de la Guiane. Genre 31 de la famille des orties. Hist. des Plantes. X, 164.—Espèce connue, 165.

BAGLAFECHT (le). Oiseau d'Abyssinie, de l'espèce des gros-becs, XLVII, 53. — Singularité de son nid, idem. — Sa conformité avec le toucham - courvi, idem,

BAGRE (le) Espèce 1 du genre des poissons appellés

pimelodes. Hist. des Poissons, XII, 43.

BAGUENAUDIER. Genre 62 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 358. — 4 espèces

et leurs propriétés, 339.

BAIE DE HUDSON. Sa température, II, 168.—Ge que dit l'auteur de l'histoire des Deux-Indes, de cette baie, qu'on regarde comme la route la plus courte pour aller de l'Europe aux Indes Orientales, et aux contrées les plus riches de l'Asie, 176.— Les eaux de cette baie communiquent avec la mer Pacifique, IV, 181.

BAIES (les). Impossibilité de les définir d'une manière précise. Hist. des Plantes, II, 77. — La baie, bacca, est composée de plusieurs noix ligneuses, 212.

-Autres espèces de baies, 213.

BAIKAL (le). Nom donné à un poisson osseux du genre des comephores. Sa description. Hist. des Poissons, VI, 189.

BAILLAGE DE LA MONTAGNE, Partie de la Bour-

gogne. Sa description, I, 358.

BAILLEMENT. Quelles en sont les causes, XVIII, 399.

BAILLERES (les) TRIXIS. Genre 183 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 200.—Trois espèces connues, idem.

BAINS DE St.-FILIPPO, près de Sienne, célèbres par la singulière manufacture de médailles et de bas-reliefs qu'y a établie le docteur Leonardo Vegni, par la poudre calcaire, VIII, 303.

BAJAD (le). Espèce 17 du genre des poissons appelé pimélodes. Hist. des Poissons, XII, 66.

BAKKA-MUNA (le). Espèce de chouette de Ceylan, XL, 154. — Sa description, 155.

BALANCES pour peser le fer, et même la chaleur VI, 44. — Balance contraire pour peser des boulets rouges refroidis, 46.

BALANES (les). Genre 176 des mollusques, dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 473.—Le balanetulipe, 474.

Balbisies (les). Genre 202 des plantes composées Hist. des Plantes, XIII, 246. — Une espèce connue 247.

BALBUZARD (le) Oiseau de proie ou aigle de mer, XXXVII, 274. — Sa différence d'avec les aigles, 275. — Ses habitudes, 277, 282. — Erreurs à son sujet, 279. — Pourquoi on l'a appelé aigle de mer, 280. — Sa vue, 281. — Aventure à ce sujet, 284. (note). — Description de ses parties intérieures, 287. — Ses variétés, 288. — Erreurs d'Aristote et de Pline à ce sujet, 299. — Le balbuzard de la Caroline, XXXVIII, 76.

BALE (la). Ce que c'est Hist. des Plantes, II,

t93.

Baltines (les). Les anciennes étoient plus grosses que celles d'aujourd'hui, III, 389. - Leur existence postérieure à celle des éléphans, 391. — Des auteurs regardent l'ambre gris comme des déjections de la baleine, IX, 252. — Remarque des pêcheurs à cet égard, 254. — Jamais les baleines n'attaquent les vaisseaux; anecdote à ce sujet. Hist. des Mollusques., II, 317, 318. — Sur la pêche des baleines et sur les combats qu'elles livrent aux poulpes, 332, 348. - Description de son combat avec le squale scie. Hist. des Poissons, IV, 135. — Genre 1 du premier ordre des cétacées. Histoire des Cétacées, 31... Sous-genre 1, point de bosse sur le dos. Espèce 1, la baleine franche. Espèce 2, la baleine nordcaper. - Sousgenre 2, une ou plusieurs bosses sur le dos. Espèce 3, la baleine noueuse. Espèce 4, la baleine bossue, 32. — Nomenclature de la baleine franche, 43. — Sa longueur, 45. — Domination qu'elle exerce dans l'Océan. 46. — L'homme lui fait une vraie guerre navale, 48 -Description de la baleine franche, idem. Son poids la femelle plus grosse que le mâle, 49. — On peut la comparer à une espèce de cylindre. Ce qu'on appelle events, 50. — Leur usage, 51. — Description de l'organe qui sert à la baleine à lancer l'eau jusqu'à quarante pieds au-dessus de sa tête, 52. - Description de sa bouche, 53. — Son intérieur assez vaste dans une baleine pour que deux hommes aient pu y entrer sans se baisser, 54. — Sa langue, 92, 54. — Elle n'a point de dents, mais des lames que l'on appelle fanons; leur description, 55. - Comment ils sont placés, 56. - Comment ils se développent, 58. - Comment, après la mort de la baleine, on la prépare pour le commerce et les arts, 60. - Description des yeux de la baleine, 61. - Son cristallin, 63, 102. - Son enveloppe appelée sclérotique, 64. — Sa choroide et la vue, 100, 66. — Comment on retire les osselets de la caisse du tympan pour les vendre, 72. - Description de la queue de la baleine, 72. - Ses deux bras et sa queue sont ses

—Leur description, 273. — 1° genre, le catimban; 274. — 2° genre, les balisiers proprement dits, 4 èspèces, 275. —Trois remarquables, le balisier d'Inde ou canne d'Inde, le balisier à ieuilles étroites, et le balisier à feuilles glauques, 276 — 3 espèces connues, 277. — 3° genre, les globbées, 278. — 4° genre, le myrosm à feuille de balisier, 279. — 5° genre, les amomes, 280. — 6° genre, les costus, 287. — 7° genre, les alpinies, 289. — 8° genre, les maranta, 291. — 9° genre, les thalies, 293 — 10° genre, le curcuma, 294. — 11° genre, les kempferies, 297. — Aspect général de la

famille des balisiers, 423.

Balistes (les) Poissons ayant la tête et le corps comprimés latéralement, huit dents au moins à chaque mà hoire, l'ouverture des branchies très-étroite, les écuilles ou tubercules qui revêtent la peau réunies par une forte membrane. Hist des Poissons, IV, 225. 1er saus genre, 4 espèces; savoir, la baliste vieille, 227; la baliste étoilée id.; la baliste écharpe, 236; et la baliste double aiguillon, 240. Voy. ces mots. - Contraste que la nature présente entre les mœurs des balistes et celles des squales et des lophies, 214. — Magnificence qu'a étalée la nature sur les différentes espèces de balistes, 217. — Leurs moyens de défense, 219. — Leur description 222. — Leur nourriture, 223. — Quels sont ceux dont le manger est suneste, 224.-Leur natation, 225.-Lebaliste chinois, par Lacépède. Sa nomenclature, 243. - Sa description, 244 - Le baliste velu et le baliste mamelonné; leur nomenclature et leurs rapports, 246. - Description du baliste velu, et lieu où on le pêche 248. — Description du baliste mamelonné et lieu où on le pêche, 249. - Le baliste tacheté, 8º espèce; sa nomenclature, 250. — Sa description, 254. Le baliste pralin, ge espèce; sa description, 253. Le baliste kleinien; 100 espèce, sa nomenclature, 256. — Le baliste curacavien, 11e espèce; sa description, 258. — Le baliste épineux, 12e espèce, sa nomenclature, 260. - Ses couleurs, 261. - Lieux qu'il habite, 263. — Le baliste verrquueux, 263. — Le baliste zillonné, 13º espèce; sa nomenclature, 265. — Sa description,

description, 266. — Le baliste porc, et le baliste caporique, 14º espèce, 268. — Le baliste queue fourchue, 15e espèce : sa nomenclature, 271. — Le baliste bourse et le baliste américain, 16e et 17e espèces; leur nomenclature, 273. — Description du premier, 274. — La distinction entre l'un et l'autre, 275. — Le baliste verdatre, le baliste grande tache, le baliste noir, le baliste bridé et le baliste armé, 18, 19, 20, 21 et 220 espèces, 277. — Description du premier, 278. — Description du 2e, 279. — Description du 3e, 280. — Description du 4e, 281. — Description du 5e, 282. — Le baliste cendré, 23e espèce; sa description, 284. — Le baliste assasi, 24e espèce, 286.—Le baliste mungo-poark, et celui ondulé; 25 et 26e espèces, 288.—Le baliste monoceros, 27º espèce, 200. — Le monoceros écrit, 28e espèce. 293. — Le porte-vergette. Le baliste hérissé, 29e espèce, 296. — Le baliste varié, 30e espèce; sa description, 299. — Le baliste métallique, 31e espèce; sa description, 301.—Notice de quelques poissons, du genre des balistes, indiqués par des naturalistes, mais dont l'espèce n'est pas déterminée; savoir le baliste à long museau et le baliste ridé, 302. — Le baliste de Muller, 303. — Le baliste barbu et le baliste du Japon, 304.— Le baliste beau et le baliste taupe, 305. — Supplément au tableau du genre des balistes, 1er sous-genre. Plus d'un rayon à la nageoire inférieure ou torachique, et à la 1ere nageoire dorsale, 4e espèce. Le baliste buniva. Hist des Poissons, XIII, 277, 278.

BALIVEAUX (les). Leur bois n'est pas de bonne qua-

lité, VI, 372.

Ballan (le). Espèce 94 des poissons appelés labres.

Hist des Poissons, IX, 144 et 275.

Ballotes (les). Genre 32 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 357. — Une espèce de France et 4 espèces connues, 358.

BALSAMINE mâle. Hist. des Plantes, XIV, 261. — 4e genre des plantes geraines ou geranium, XVIII,

224

BALSAMITES (les). Genre 139 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 63. — Espèce remarquable, la balsamite vulgaire, ou grand baume, meathe de coq des jardins, *idem.* — 2 espèces de France et 4 espèces comues, 64.

BALTIMORE (le). Oiseau d'Amérique; d'où lui vient son nom, XLV, 181.—Son nid, 184.—Celui bâtard, 185.—Ses différences avec le précédent, 186.

La baltimore droite, 170° genre des plantes composees. Histoire des Plantes, XIII, 171. — Une espèce connue, 172.

BALVANE (la). Machine de la forme du tetras, dont on se sert pour la chasse de cet oiseau. XLI, 363.

Voyez TETRAS.

BAMBLA (le) Espèce de fourmilier, XLIX, 364.

Bambous (les). Genre 82 des plantes dites graminées. Hist. des Plantes, VII, 382. — Espèce remarquable, 384. — Sur ce qu'on appelle dans l'Orient tabaxir, 388. — Espèces connues, 390.

BANANE (le). Poisson du genre des butyrins. Sa des-

cription. Hist. des Poissons, XI, 402, 403.

BANANIERS (les). (Musæ) Ordre 4; samille 26 des plantes monocotylédones proprement dites. Leur description et leur différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 183. IX, 141. — 1er genre, musa, 143. — Espèce remarquable, le bananier à fruit long, ou de paradis, vulgairement appelé figuier d'Adam ou plantanier, 145. — Le bananier à fruit court ou des sages, 146. — Détails particuliers sur les bananiers, 147. — Espèces connues; et 2e genre, les héliconies ou biahi, 149. — 3e genre, le ravenal de Madagascar, 152. — 4e genre, les strélitzies, celle reine, 154. — Aspect général de la famille des bananiers, 422.

BANANISTE (le). Oiseau de Saint-Domingue, du

genre des demi-fins, LII, 130.

BANARA. Genre 15 des plantes tiliacées ou tilleuls. Hist. des Plantes, XVIII, 177.

BANE (le). 8° espèce du genre des poissons appelés

mormyres. Hist. des Poissons, XIII, 226 et 231.

Baniansou (le) de Bengale. Éspèce de merle, XLVI, 106.

-BANISTERIA. Genre 1er des plantes malpighies. Hist. des Plantes, XVIII, 286.

BANKSIA (les). Genre 2 de la famille des plantes dites Protées. Hist. des Plantes, XI, 204 — 6 espèces connues, 206.

BANKSIENNE (la raie) 281º espèce. Voyez le mot

RAIR.

BAGBABS (les). Espèce d'arbre, dont la vie, lorsqu'il a trente pieds de diamètre, est d'environ cinquaille cinq cent cinquante ans Hist des Plantes, II, 95.

BARACHOUAS. Nom donné, dans les contrées boréales, à des enfoncemens de la mer dans les terres, où se cachent pendant l'hiver les maquereaux. Hist. des Pois-

sons , VII , 360.

BARBARES (les peuples). Leur genre de vie, leurs irruptions ont occasionné sur le globe vingt siècles de désolation, IV, 22.—Causes de leurs invasions, 23.

BARBARESQUE (le) Espèce d'écureuil, XXVII,

195 — Sa description, 196.

BARBARIE ( la ). Mœurs et habitudes des peuples

de), XX, 217.

BARBARINS (les). Peuples qui habitent le haut du fleuve Niger ou Sénégal. Observation de M. Bruce sur ces peuples. XX, 245.

BARBARINE (la) ou BARBARESQUE. Histoire des

Plantes, XIV, 283.

BARBE (la). Différens usages sur, XVIII, 412.

BARBEAU (le). Poisson du genre des cyprins. Sa nomenclature et sa description. Hist. des Poissons, XIII, 76, 115. — Ses habitudes, 117, 119. — Préjugé sur ses œufs, 118.

BARBEAU (le). Fleur. Voyez Bluet (le).

BARBE DE CHEVRE, barba capræ. Genre 29 des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes, XVII, 135

BARBE DE JUPITER, anthyllis barba Jovis. Genre 42 des plantes dites légumineuses. Hist des Plantes, XVII, 302.

BARBERIN (le). Ile espèce du genre des poissons appelés mulles. Sa description. Hist. des Poissons, IX, 66 et q5.

BARBICAN (le). Oiseau des côtes de Barbarie, LVI,

76. — Ses variétés, par Sonnini, 78.

BARBICHON (le) de Cayenne. 8e espèce de gobemouche, L, 83. — Ses habitudes, sa voix, etc., 84.

BARBILLON (le). 14e espèce de squale. Ses différens noms. Hist. des Poissons, IV, 54.—Sa description, 55.

BARBONE. Nom d'une maladie particulière aux buffles d'Italie, XXIX, 186. — Ses funestes effets, 187.

BARBONS (les) ou ANDROPOGANS. Genre 30 des plantes grammées. Hist des Plantes, VII, 201. — Espèces remarquables, 202. — Espèces de France, 205. — Espèces connues, 206.

BARBOTINE (la). Voyez L'ARMOISE DE JUDEE.

Hist. des Plantes, XIII, 71.

BARBU (le) 15e espèce de squale. Sa description par Solander. Histoire des Poissons; IV, 57 (note) — Autre description par Watts, 60 (note). — 1re espèce du genre des poissons appelés achires, XI, 348, 351. — 9e espèce du genre des poissons appelés pimelodes; XII, 45, 59.

BARBULA (le) de la Chine, Genre 19 des plantes

dites labiées Hist. des Plantes, XV, 318.

Barbus (les oiseaux) LV, 399 et suiv. Oiseaux de l'ancien continent, LVI, 13—Ce qui les distingue des tamatias de l'Amérique, 14.—Le barbu à gorge jaune, 11e espèce, 15.—Le barbu à gorge noire, 2e. espèce, 17.—Le barbu à plastron noir, 3e espèce, 19.—Le petit barbu, 4e espèce, 21.—Le grand barbu, 5e espèce, 23.—Variété du grand barbu, par Sonnini, 25.—Le barbu vert, 6e espèce, 26.—Le barbu à masque roux, par Sonnini, 28.—Le barbu à couronne rouge, par le même, 29.—Le kottorea, par le même, 31.—Le busseu - budou, par le même, 33.—Le habet (les) busseus partients de la contraction de

Barbus barbati (les). Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 87. — 5e espèce d'insecte du genre des carabiques. Leur description. Hist. des Insectes,

VIII, 264.

BARDANNES (les). Arctium. Genre 45 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 120. — 2 espèces de France, 121. — 2 espèces connues, 122.

BARDEAU. Seconde espèce de mulet provenant du cheval et de l'ânesse, XXII, 347. — Expérience à

faire pour prouver ce qui résulteroit de l'accouplement du bardeau avec la mule, la jument et l'ânesse, et de celui de la petite mule ou femelle du bardeau, 349. — Présomptions sur lesquelles sont fondés les résultats à espérer, 350. — Détails particuliers sur le bardeau, 397. — Sa description, 398.

BARDOTIER. Genre 6 des plantes dites sapotiliers.

Hist. des Plantes, XVI, 201.

Barges (les). Oiseaux de marais, à peu près de la forme des bécasses, LVIII, 38. — Leurs habitudes, 40.—La barge commune, 1re espèce, 42. — La barge aboyeuse, 2e espèce, 45. — La barge variée; 3e espèce, 48. — La barge rousse, 4º espèce, 51. — La grande barge rousse, 5e espèce, 53. La barge rousse de la baie d'Hudson, 6e espèce, 56.—La barge brune. 7e espèce, 58.—La barge blanche, 8 espèce, 59.—Les barges blanchâtres d'Angleterre, par Virey, 61. - La barge aux pieds rouges, par Sonnini, 63. — Les barges marbrées de la baie d'Hudson, par Virey, 65.

BARITE (le). Espèce d'étourneau, XLV, 106.

BARNADESE (la) Genre 80 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 231. — Une espèce connue,

BARRÉ (le). 4e espèce du genre des poissons appelés

pimelodes. Hist. des Poissons, XII, 44, 53.

BARRIS. Nom donné à l'espèce de singe appelé orang-

outang, XXXV, 85, 98.

BARRELIERES (les). Genre 4 des plantes dites acanthes. Hist, des Plantes, XV, 100.—13 espèces connues, 101.

BARTAVELLE (la), ou Perdrix grecque. Sa description, XLIII, 7 (note). — Comment on distingue les bartavelles des perdrix rouges, 22, Voy. Perdrix rouge.

BARTSIES (les). Genre 9 des plantes dutes rhinanthacées. Hist. des Plantes, XV,55.—3 espèces de France,

56. —6 espèces connues, 57.

BARYTE (la). Substance minérale, XVI, 202. --

Barité fétide puante, 242.

BARYTILITES. (les) Espèce de pierres; XVI, 230, 231. — Baritilites composées, 241.

BASALTES Ce que c'est, II, 485.—Basaltes antiques et modernes, IX, 332.—Autres espèces, 336.—Prisme de basalte articulé, XIV, 193.—Ce que M. Faujas de Saint-Fonds dit de la basalte, 195.—Ses différences d'avec les laves, 197.—Addition à l'article des basaltes, par Sonnini, 209.—Considérations sur les basaltes, 520.

BASELLES (les). Genre 10 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes, XI, 24.— La ba-

selle rouge, 25 — 4 espèces connues, 26.

Basileus (les) Genre 8 des plantes dites Asphodeles. Hist. des Plantes, VIII, 337. — Espèce remarquable, la basilée reine; 338. — 5 espèces connues, 339.

Basilic (le), basiliscus. Hist des Reptiles, III, 309.— Le basilic proprement dit ou à capuchon, 310.
— Sur celui dont il est parlé dans l'écriture sainte, 312.
— Description du basilic par Seba, 313. — Il a eu tort de l'appeler dragon volant. 317. — Ses dimensions, 320. — Le basilic porte-crête d'Amboine, 322.— Ce qu'en dit Valentin, 323.—Ce qu'en dit Schlosser, 324.
— Ses dimensions, 328. — Sa description par le comte Fr. Hornstedt, 329. — Tableau méthodique des basilics, VIII, 362.

BASILICS (les). Genre 49 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 400. — 27 espèces connues,

. **401.** 

BASILIERS (les), cannæ. 4º ordre, famille 26 des plantes monocotylédones proprement dites; leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 202. Voy. BALISIERS. (les)

BASSIA. Voy. ILLIPE.

BATELEUR (le). Espèce d'oiseau de proie, XXXVII, 366. — Sa description par le Vaillant, 367. — Sa taille et en quoi il diffère des aigles, 368.

BATHECA. Melon d'eau. Hist. des Plant. XIV, 286. BATICE, idem. Hist. des Plantes, XIV, 286.

BATIS. 110 espèce de raie. Hist. des Poiss, III, 78.

Voy. le mot RAIE.

BATRACHOIDES) les ). Genre 47 des poissons osseux; 2 espèces. Hist. des Poissons, VI, 388. — 1re espèce

le batrachoïde tau, 389. — 20 espèce, le batrachoïde, blennoïde, 393. — Etymologie du motbatrachoïde, 399.

BATRACIENS (les). 4e et dernier ordre de reptiles. Hist. des Reptles, I, 20,—Leur description générale, vol. VIII de la même hist. 5.—Leur respiration, 19.— Leur circulation, 11. — Leur accouplement et leur sécondation, 12. — Exposition des différentes métamorphoses que subissent les batraciens pour parvenir à l'état parfait, 15. — Genre I des batraciens, les rainettes, 18. - Voy. ce mot. - Second genre des batraciens, les grenouilles, 87 - Voy. ce mot. - 3e genre des batraciens. le crapaud buso. Sa description générale, 137. - Voy, ce mot. - Genre 4, la salamandre, sa description générale, 217. — Voyez ce mot. — Genre 5, les protes; leur description générale. Voyez ce mot. -Genre 6, les sirènes, description générale, 269. Voy. ce mot. - Tableau méthodique de ces reptiles. Leurs caractères propres, 426.

Battudes (les). Espèce de filets dont on se sert pour la pêche du maquereau. Hist. des Poissons,

VIII, 84.

BAUDROIE (la). 1rc espèce des poissons dits lophies. Voyez ce mot. Hist. des Poissons, IV, 160. — La haudroie chauve-souris, ou la lophie vespertillon, 3 espèces, 177 — La baudroie tachée ou la lophie-histrion, 4 espèces, 186.

BAUHINIA Genre 22 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 272. — 3 espèces, et leurs

propriétés, 273.

BAUME-MOMIE. Montagne en Perse, d'où on le tire, et sa grande réputation, IX, 222. — Vertus de cette drogue. Ce n'est que du bitume, idem. Ce qu'en dit Chardin, 223.

BAUME-LE-GRAND. Hist. des Plantes, XIII, 63.
BAUME. Nom donné à quelques espèces de menthes,

et pourquoi. Hist. des Plantes, XV, 332.

BAYA. Nouvelle espèce de gros-bec, oiseau. Sa des-

cription, XLVI, 384 (note).

BDELLE, bdella. Insecte du genre des tiques. Ex. Acarus longicornis. Hist des Insectes, III, 66. BEAUMARIS (le) 5e espèce de squale Sa nomenclature Hist des Poisssons, IV, 8. — Sa description,

par Pennant, o.

BEAUTÉ. Idées des différens peuples sur ce sujet, XVIII, 458 — Il n'est pas certain que la beauté ait gagné à échanger contre les pierres précieuses, les ornemens et les parures que lui fournissoient les ouvrages de succin IX, 249.

BEBÉ (le) 5e espèce du genre des poissons appelés

mormyres. Hist. des Poissons, XIII, 225, 230.

BEC. Sur celui des insectes. Hist. des Insectes, II,

BEC-A-FOURREAU (le). Oiseau de la Nouvelle-Zélande. Sa description, par Sonnini, LIX, 266.

BECARDES (les). Petits oiseaux de proie, de l'espèce des pie-grièches, XXXIX, 366. — La bécarde à ventre jaune, 369. — Sa description, par Sonnini, 370 (note). — Le vanga ou la becarde à ventre blanc, 373.

BECASSE (la). Oiseau de passage dont les chasseurs font le plus de cas, LVII, 356 - Lieux d'où elle vient, et comment elle arrive, 360. - Son vol, 362. Remarques sur sa vue, et comment on la prend, 563. - Différentes manières de la chasser, 364 (note). -Elle est moult sotte bête, dit Belon, 568, - Lieux qu'elle fréquente, 369 — Comment on la nourrit, 371 (note). — Description de son bec, 372. — Sa vésicule du fiel et autres parties internes, 373 - Sa grosseur; propriété de sa chair, et son fumet, 374. - En quel tems elle quitte nos plaines, quoique quelquesunes y restent, 376. - Son nid, sa ponte et éducation des petits, 378. — Lieux où se trouve la bécasse, 380. - Ses variétés; la blanche, 385. - La rousse, la grande et la petite, 386. - Addition à l'article des variétés de la bécasse, par Sonnini : la bécasse isabelle. la bécasse à tête rouge, la bécasse aux ailes blanches, 380. — Oiseau étranger qui a rapport à la bécasse, savoir, la bécasse des savanes, 390. — Ses habitudes, 3 91.—La petite bécasse d'Amérique, par Sonnini, 300

BÉCASSEAU (le). Oiseau de rivage; LVIII, 128.
— Sa description, 130. — Lieux où il se trouve, 131.
— Ses habitudes, 133. — Ses espèces, 134. — Confusion des nomenclateurs à ce sujet, 135. — La guignette, espèce de bécasseau, 137. — Le bécasseau à ailes blan-

ches, par Sonnini, 141.

BÉCASSINE (la). 1re espèce, LVIII, 5. — Sa description, 7. — Celle de France, 8. — Ses habitudes, 10, 17 — Manière de la prendre, 11 (note). — Elle se trouve presque par-tout, 15. — Il y a une petite race de bécassine, 17. — Description de la double bécassine, 18. — La petite bécassine surnommée la sourde, 2° espèce, 20. — La brunette, 3° espèce, 24. — Variétés de la bécassine, par Sonnini, 26. — Oiseaux étrangers qui ont rapport aux bécassines. Celle du cap de Bonne-Espérance, 28. — Addition, par Sonnini, 30. — La bécassine de Madagascar, 2° espèce, 31. — La becassine de la Chine, 3° espèce, 33. — La bécassine blanche des Indes, par Sonnini, 36. — Sa description, par Sonnerat, 37.

BECCABUNGA (le) des boutiques. Hist. des Plantes,

XV, 28.

BEC-CROISÉ (le). Espèce de difformité du bec de cet oiseau, et ses différences d'avec le gros-bec. Autre oiseau, XLVII, 7.—Lieux qu'il habite, 9.—Variétés de ses couleurs, 6 et 11.—Ses habitudes, 13.—Sa ponte, 14.—Le bec-croisé leucoptère, par Virey, 65.—Le bec-croisé social, par le même, 71.—Ses habitudes et sa sociabilité, 73.

BEC D'ARGENT (le). Oiseau formant la 12e espèce des tangaras, XLVIII, 295. — D'où lui vient ce nom. Caractère distinctif du mâle, 297. — Lieux où on le

rencontre, 298. — Forme de son nid, 299.

BEC-DE-FER. Oiseau des îles de la mer du Sud, par

Sonnini, LVI, 79. — Sa description, 80.

BEC-D'OISEAU (le). Espèce de phoque qui se rapproche des oiseaux par la forme de ses mâchoires qui n'ont point de dents et forment un véritable bec, XXIV, 247.

— Sa description, par Sonnini, 248. — Ce qui le rapproche des canards, idem. — Lac où il se trouve, 249.

BEC-D'OISEAU. Espèce de pétrification assez rare. Hist. des Mollusques, II, 42.

BEC-EN-CISEAUX (le). Oiseau de Cayenne. Sa description, LX, 317. — Lieux où on le trouve, 319.

BEC-FIGUR (le) LI, 207. Son plumage, 208.—Son arrivée du Midi et son départ, 209.—Martial cité à son sujet, 212.—Autres endroits où se trouve le bec-figue, 213.—Sa chair est excellente à manger; sa nourriture, 215.—Il n'y en a qu'une espèce, 216.—Le bec-figue noirâtre, par Virey, 247.—Le bec-figue cafre, par le même, 248.—Le bec-figue patagon, par le même; et sa comparaison avec la race des Patagons, 249.—Le bec-figue olive et le bec-figue bruncannelle, par le même, 258.—On appelle ortolan en Lorraine, le bec-figue, XLIX, 25 (note).

Brchr (la). Espèce d'insecte très-nuisible à la vigne-Hist. des Insectes, XI, 67. — Moyens d'arrêter ses ravages, 68.

BEC-OUVERT (le) Espèce de héron, du genre des crabiers, LVII', 267. — Le bec-ouvert blanc des Indes,

par Virey, 270.

Brc-Rond (le) à ventre roux. Espèce de bouvreuil de l'Amérique, XLIX, 188. — Sa description, 189. — Le bec-rond ou bouvreuil bleu d'Amérique, deux espèces, 190. — Celui de la Caroline, 192. — Le bouvreuil ou bec-rond noir et blanc, 193. — Le bouvreuil ou bec-rond violet de la Caroline, 195. — Le bec-rond violet, à gorge et sourcils rouges, espèce de bouvreuil, 197.

BECUNE (la). 4º espèce du genre des poissons appelés sphyrènes. Hist, des Poissons, XII, 320, 325.

Bedoins (les). Voy. Arabes.

BEFARIA. Genre 6 des plantes dites rosages. Hist.

des Plantes. XVI, 225.

BEFAOI (le grand). Espèce de fourmilier, XLIX, 345. — Singulier chant qu'il fait entendre le matin et le soir, 346. — Le petit befroi, 348.

BERREE (le), par Sonnini. Espèce de faucon des

Indes orientales, XXXIX, 162.

Belée (la), ou cordes flottantes. Moyen dont on se sert pour la pêche des maquereaux. Histoire des Poissons, VIII, 85.

BELEMITE (la). Espèce de minéral; comment il est placé dans les couches de la terre, et sa nature,

VIII, 113, 114.

BELEMNITES (les). Genre 14 des céphalopodes. Hist. des Mollusques, V, 43. — D'où on a tiré ce nom, 44. — Leur description, 45. — Leurs espèces, 48.

BELETTE DE MER. Nom donné aux petites espèces de squales. Voy. ce dernier mot et ses différentes es-

pèces. Hist. des Poissons, IV, p. 5.

Belette (la). Sa synonymie, XXV, 125. — On a eu tort de la confondre avec l'hermine, 126. — Ses habitudes, 128. — Son odeur, 129. — Belette élevée et familiarisée. Observation sur cette belette, 133. — Autres observations sur sa domesticité, 144. — Observations sur sa grandeur et sa description, par Sonnini, 148. — Observations sur les habitudes de la belette,

par M. Lepechin, 160 (note)

Belier. Sa castration, XXIII, 68. — Manière de counoître son âge, 69. — Sa description, 88. — Ses différences en Islande, XXIX, 242. — Belier du Cap de Bonne-Espérance, 249. — Le belier de Tunis, 250. — Belier dit le morvant de la Chine, 265. — Différences entre les beliers et les boucs, les brebis et les chèvres, 277. — Musmone, musione, espèce de belier, 289. — Beliers sauvages du Kamtschatka, 291. — Expériences sur la semence des beliers, XVIII, 270. Belladore ou Atropa. Genre 9 des plantes dites solanées. Hist. des Plantes, XVI, 59. — Six espèces,

60. — Leurs propriétés, 61.

BELLE-DE-NUIT, Mirabilis jalapa. Plante dicotylédone. Sa coupe transversale. Hist. des Plantes, I, 375.

— Son épanouissement, 2e volume de cette histoire, 50; Nyctagines, ordre 5, famille 38 de la 4e classe des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs divisions. IV, 291. — Famille 40 des plantes;

les nyctaginées ou belles - de - nuit, XI 279. - St,

plantes herbacées, feuilles opposées, un peu inégales. — Genre 1, le mirabilis, 281. — Genre 2, l'oxybaphe visqueux, 286. — Genre 5, les allionia, 287. — Genre 4, l'abronia ombellifère, 288. — Genre 5, les boerrhaavia, 289.—§ 2, plantes ligneuses, feuilles opposées ou alternes. Genre 6, les pisonia, 291. — Genre 7, les axia, 293. — Genre 8, le neæa, 294. — Genre 9, la bougainville, 295.

BELLEFRUILLE. Hist. des Plantes. XIII, 371. BELLIS. Voy. les PAQUERETTES. Hist. des Plantes,

XIII, 40.

Bellones (les). Genre 36 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 8. — 2 espèces connues, idem.

BELLUE. Nom sous lequel les anciens désignoient les grands oiseaux marins, qui n'étoient pas des cétacées. Hist. des Mollusques, II, 321.

Belone (le). 3e espèce du genre des poissons appelés esoces. Hist. des Roissons, XII, 285, 302. — Sa

description et ses habitudes, 304.

Briuga (le). rrespèce du 3e genre des cétacées appelés delphinaptères. Sa synonymie. Hist. des Cétacées, 347. — Sa description, 348. — Sa nourriture, 350. — Ses couleurs, 351. — Les belugas se montrent en plus grand nombre dans le détroit de Dawis, 352. — On dit qu'on en a vu remonter dans les fleuves, 353.

Bembex. Insecte du genre des bembiciles ; ex. bembex rostrata. Hist. des Insectes, III, 345 — Genre 595 d'insectes de la famille des bembiciles, XIII, 299.

- 2 espèces, variétés de la première, 300.

Bembiciles Insectes d'un genre particulier. Hist. des Insectes, III, 343; V, 300. — Famille 71 des insectes; insectes du genre des hyménoptères. Leur description, XIII, 298. — Genre 395, le bembex, 299. — Genre 396, les monedules, 302. — Genre 397, les stizes, idem.

Bembidion. Insecte du genre des elaphriens; ex carabus biguttatus. Histoire des Insectes, III, 82.—Genre 9 d'insectes de l'ordre premier des coléoptères; en quoi ils différent des carabes, VIII, 221.— Es-

pèce 1re celui enfoncé, 222. — 20 celui brûlé, 30 celui gonttelette, 223. — 40 celui biponctué, 50 celui biguttulé, 60 celui quadrimaculé, 224. — 70 celui quadrigutté. 80 celui des rochers, 225. — 90 celui doris, 100 celui ruficol, 110 celui oripeau, 226. — 120 celui aquatique, 130 celui strié, 140 celui pygmée, 227.

BEN, guilandina Genre 9 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 260. — 5 espèces et

leurs propriétés, 261.

BENGALAIS (les). Peuples de l'Afrique. Leur description, XX, 176.

BENGALI (le). 11e espèce des poissons appelés holocentres. Hist. des Poissons, X, 358 et 397 — On appelle du même nom la 4e espèce du genre des poissons dits chéthodons, XI, 104 et 127.

BENGALIS (les), et les Sénégalis. Oiseaux de l'Asie et de l'Afrique, XLVII, 333.—Discussion sur leur changement de couleur, 334.—Lieux où ils sont répandus, 335.— Leurs habitudes, 336.— Comment on les prend, 337.— Le bengali, 339.— Sa description, 340.— Le bengali brun, 343.— Le bengali piqueté, 345.— Différences de la femelle, 346.— Le serevan, 357. — Le-petit moineau du Sénégal, 359. - Le maia, 360. - Le maian, 363. - Addition à l'article des bengalis par Sonnini. Le bengali à oreilles blanches, 366. — Le bengali à cou brun, 368. — Le bengali à moustaches, 372 — Le bengali enflammé, 373. — Le bengali à tête d'azur, 374. — Le bengali impérial, 377. — De la manière d'acclimater dans nos pays les bengalis, par Sonnini, XLVIII, 93. - Le premier et le principal moyen est de leur procurer une chaleur convenable, et qui approche de celle des contrées les moins chaudes de l'Afrique, enseigné par Vieillot, 96. — La seconde attention regarde la nourriture, 100. — Durée de leur vie, 101.

BENOITE, geum. Genre 23 des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes, XVII, 123.—5 espèces,

124. — Leur culture et leur propriété, 125.

BENTAVEO (le), ou le Cuiriri. 4º espèce des tyrans

oiseaux gobe-mouches, L, 256 — Sa description par Marcgrave, 237.

BERARDIE (la). Genre 40 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 76. — Espèce connue, 77.

BERRÉ (le) Ánimal de Guinée, le même que la fossane, XXXIII, 3.

BERBERIS. Voy. ÉPINE-VINETTE

BERCE, ou fausse-branc-ursine, heraeum Genre 26 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 292. — Deux espèces et leurs propriétés, 293.

Berda (le). 2º espèce du genre des poissons appelés

spares Hist. des Poissons, IX, 370, et X, 72.

BERGERA. Genre 5 des orangers Hist. des Plantes, XVIII, 254.

BERGERETTES (les), ou Bergeronettes, et la Lavantière. Oiseaux véritables gobe-mouches, LI, 339. — 5 espèces, la grise, celle du printemps et la jaune, 357. — Leur nom vient de leur vie habituelle avec les treupeaux, 358. — Leur nourriture, 559. — Description de la bergeronette grise, 360 — Quoiqu'amie de l'homme, la bergeronette ne se plie point à devenir son esclave, 361. — Elle fait ce qu'on raconte de l'ibis des bords du Nil, 362. — Description de la bergeronette de printemps, 563. — La bergeronette de la Daourie, aux yeux noirs, par Virey, 367. — La bergerouette de la baie de Hudson, par le même, 369 ---La bergeronette Sheltobriuschka , par le même, 370. — La bergerouette de Tschutschis, par le même, 372. — La bergeronette verte, par le même, 373 — La bergeronette jaune, 3e, espèce, 374. — Remarques sur șa queue, 377. — La bergeronette de Java, 380. — La bergeronette du Cap de Bonne Espérance, 382. - La petite du même endroit, 384.—Celle de l'île de Timor, 586. — Celle de Madras, 387.

BERGEORELLE (le) 6e espèce du genre des poissons appelés salmones. Hist. des Poissons. XII, 173.—

Lieux où on le trouve, 174.

Besghins. Hist. des Plantes, XIV, 42.

BERGIA. Genre 15 des plantes dites caryophillees. Hist. des Plantes, XVIII, 124. — 2 espèces, 125.

Berglax (le). Nom donné à une espèce de poisson dits macroures. Sa description Hist. des poissons, VIII, 198.

BERGSNYLTRE (le). 72e espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 136, et 247.

BERGYLTE (le) 95e espèce du genre des poissons appelés labres. Hist des Poissons, IX, 144, et 276.

BERYL (le) des anciens; ce que c'est, XII, 387.—

Les différentes espèces de beryl, XIII, 10.

BERIS. Insecte du genre des papillons stratiomes; ex. Stratiomys sexdentata. Hist. des Insectes, III, 447. — que genre d'insectes de la famille des stratiomides, XIV, 334, 340.

Berle. Genre 22 des plantes dites ombellisères. Hist. des Plantes, XVI, 284. — 2 espèces, et leurs

propriétés, 285.

BERNACHE (la). Oiseau aquatique. — Sa prétendue origine, LXI, 260 et suiv. — Lieux où on le rencoutre, 270. — Ce qu'en dit Gerard de Vora 269. (note) — La bernache est de la famille de l'oie, 272.

Bernardia. Voyez Adelia.

BERNARD L'REAMPTE. Insecte crustacé. — Son industrie pour se loger. Hist. des Insectes, I, 206. — Espèce d'insecte malacostracé, décrit par Swammerdam, V, 7, 61. Voyez LAGURE.

BERTITRE (la) de la Guiane. Genre 40 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 13. — Une

espèce connue, idem.

Besleria. Genre 23 des plantes dites personnées.

Hist. des Plantes, XVI, 35.

BETEL (le). Ce que c'est, et son usage. Hist. des

Plantes, VIII, 46.

BETE PUANTE (la). Animal de la Louisiane, assez joli, mais qui, de plus d'une liene, empeste l'air de son urine, XXXIII, 253, (sote).

BETES A DIET. Espèces d'insectes. Voyez Cocci-

MELLE.

BETHYLE, bethylus. Insecte du genre des cleptioses;

ex. tiphia hemiptera. Hist. des Insectes, III, 515.—Genre 353 d'insectes de la famille des proctotru-

piens. Deux espèces, XIII, 228.

BETTES (les) ou POIRÉES. Genre 18 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes, XI, 43.—Celle commune, 44—2 Espèces de France, et quatre espèces connues, 46.

BETOINES (les). Genre 30 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 348. — 4 espèces de France,

idem. — 8 espèces connues, 349.

BEZOARD. Si la production de cette pierre vient des gazelles, XXX, 300. — Ce que dit à ce sujet Koempfer, 301, (note). 318 — Quantité de ces pierres à Golconde, et ce que rapportent à son sujet plusieurs voyageurs, 304 (note). — Le bezoard oriental, 306 — Opinion sur la production des différentes espèces de bezoard, d'où vient celui oriental, et quels sont les auteurs qui l'ont décrit, 312. - Sur les bezoards occidentaux; d'où ils viennent, 320. — Quels sont les animaux qui produisent les bezoards, 321. - Différence des bezoards d'avec ce qu'on appelle calculs, 324. — Quelles sont leurs qualités, 327. - Leur composition, leur vertu, etc., 328. — Autres remarques sur le bezoard, 339. — Bezoards orientaux et occidentaux, XXXII, 116 — Bezoards donnés par le paco, le huron et la vigogne, 117. — Bezoards de grands singes, XXXVI, 68.

Bib. 3º espèce des poissons osseux de la classe des gades. Hist. des Poissons, VI, 320. — Sa description, 321. — D'où viennent les noms de borgne et d'a-

veugle qu'on lui a donnés, 322.

Biblon, bibio. Espèce de papillon; ex. Tipula hortulana. Histoire des Insectes, III, 425. — (Genre 476 d'insectes de la famille des tipulaires, XIV, 281,

204

BIBLE (la). Passages tirés de celle de Turin, et texte parallèle avec ceux de la Vulgate, traduits en français pour prouver l'accord des naturalistes avec les livres mosaïques. Hist. des Mollusques, IV, 335, 336.

BICHE (la). Expériences d'Harwey sur les biches, XVII, 146, 163.—Leur portée, XXIV, 85.—Quatre espèces de cerfs qui ont le nom de biches dans l'Amérique méridionale, 177. — Biche de Sardaigne, Voy. l'Axix.

BIGHIR (le). Poisson du genre de ceux appelés palyptères. Hist. des Poissons, XII, 336. — Sa descrip-

tion, 337,

Bicolor (le). 8e espèce du genre des poissons appelés holacanthes. Hist des Poissons, XI, 203, 214.

BICORNE Voy. MARTINIA.

BIDENTS (les): Genre 175 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 179. — Deux espèces de

fruits, 180. — 20 espèces connues, 181.

Bignones (les), bignoniæ. 8e ordre, famille 59 de la 4e classe des plantes dicotylédones. — Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V, 111. Famille 59 des plantes. § 1. Capsule à deux valves, tiges herbacées. Genre 1 chelons ou galane. Histoire des Plantes, XVI, 128. — Genre 2, sesame, 129. — Genre 3, incarvillea, 131. — Genre 4, digitale, idem. — § 2. Capsule à deux valves, arbres ou arbrisseaux. Genre 5, millingtonia et genre 6, jacaranda, 135. — Genre 9, bignone, 138. — Genre 8, tecoma, 137. — Genre 9, bignone, 138. — 7 espèces, propriétés, 140. — § 3. Fruit coriace, ligneux; s'ouvrant au sommet. Genre 10, tourretia, 140. — Genre 11, martinia ou bicorne, 142. — Genre 12, craniolaire, 143. — Genre 13, pedalium, 144.

BIHOREAU (le). Oiseau qui ressemble au héron.— Sa description, LVII, 314.— C'est un oiseau de passage, 318.— Le bihoreau de Cayenne, 321.— Le bi-

horeau de l'Esclavonie, par Virey, 322.

BILOBE (le). 67e espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 400; X, 120.

BIMACULE (le). 300 espèce du genre des poissons appelés chétodons. Hist. des poissons, XI, 117, 164.

BIMBELE (le) ou LA FAUSSE LINOTTE. Oiseau de Saint-Domingue. — Sa description, LII, 127, 128.

Tab. Tome I.

BILIMBI. Voy. CARAMBOLIER.

BINNY (le). 6e espèce du genre des poissons appelés cyprins Hist. des Poissons, XIII, 77. — Sa des-

cription et sa nomenclature, 124.

BINOCLE, binoculus. Insecte du genre des pneumonures. Hist. des Insectes, III, 16. — Sa description par Geoffroy, IV, 119 — Lieux où on le trouve, 121. — Le binocle penningère, 122. — Observation de Cuvier sur le binocle de Gasterastes, 123. — Autres remarques sur le même, 126.

BIPHORES (les). Genre 107 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 166. — Sa description, 168. — Ses usages et ses habitudes, 172. — 8 es-

pèces, 175.

BIPINNULE (la). Genre 14 des plantes dites orchidées. Hist. des Plantes, IX, 211. — Espèce connue, 212.

BIRAYÉ (le). 98° espèce du genre des poissons appe-

lés labres. Hist. des Poissons, IX, 145 et 280.

BISCUTELLA. Genre 15 des plantes crucifères. Hist. des Plantes, XVIII, 53. — 4 espèces, 54.

Bis-Ergor (le). Espèce de perdrix du Sénégal,

XLIII, 39. — Sa description, 40.

Biser (le). Espèce de pigeon sauvage, XLIII, 157.

— Il est la tige primitive de tous les autres pigeons, id.,

et 163. — Ses différentes dénominations, 164.

BISMUTH (le), ou étain de glace. Sa ressemblance avec le régule d'antimoine, XII, 113.—Ses qualités, 115.—Ses propriétés, 116.—Effets de l'air sur lui, 117.—Sa formation, 119.—Ce qu'il devient exposé en intusion à l'air libre, idem.—Ses alliages, 120.—Sa dissolution, 121.—Lieux où il se trouve, 123.—Etamage avec le bismuth, 125 (note).—Ses propriétés en médecine et ses autres usages, 126.—Le bismuth est le seul de tous les demi-métaux, avec lequel le mercure s'amalgame naturellement, 66.—Sur la mine de bismuth, 127 (note).—Sa cristallisation, XIV, 135 (note).—Ses concrétions, 172.—Du bismuth et de ses différentes espèces, XVI, 174.

Bison (le) ou Bœuf sauvage d'Amérique, des Indes,

XXIII, 48. — Sa description, XXV, 13. — Celui à bosse de l'île de Bourbon, produit avec nos bœus ordinaires. Observation et lettre à ce sujet, de M. Nux, 14. — Caractère du bison d'Amérique, 16. — Le Bison est une espèce de buffle; son origine, XXIX, 109. — En quoi il diffère de l'aurochs, 113. — Quelles contrées il habite, 115. Voyez Bœur. — Bisons d'Amérique, 135. — Comparaison entre le bœuf et le bison, 137. — Bison apprivoisé, 138, 139. — Sa comparaison avec les bisons blancs du Nord, 143. — Attachement du bison pour sa mère, 146. — Variété du bison en Amérique, idem. — Laquelle est la première de la race de l'aurochs ou de celle du bison, 156.—Bison de Moldavie, 148.

BISSERULA. Genre 60 des plantes dites légumineu-

ses. Hist. des Plantes, XVII, 336.

BISTOURNE. Ce que signifie ce mot, XXIII, 19. BISTROPOGONS (les). Genre 22 des plantes dites labicées. Hist. des Plantes, XV, 321. — 7 espèces connues, 322.

BITOMES (les). Genre 203 des insectes xilophages. 4 espèces, celui crenelé, celui ruficorne, Hist. des Insectes, XI, 240. — Celui rugicolle, et celui rufipenne, 241.

BITTAQUE, bittacus. Insecte du genre des panorpates; ex. panorpa tipularia. Hist. des Insectes, III, 205.

— Genre 309, XIII, 19.

BITUME. Son existence dans les bois Fossiles, IX, 152. — Dans le charbon de terre, 160 — Origine du biume et ses différences, 196, 233. — Sur celui qui s'élève du fond de la mer Morte, ou le lac Asphaltique de Judée, 209. — Sur les bitumes liquides, 212. — Source bitumineuse à une demi - heue de Clermont en Auvergne, 215. — Remarques à ce sujet, de M. Guettard, 217. — Le fameux baumemomie, en Perse, n'est qu'un bitume, 222. — Bitumes d'Amérique, 226. — Bitumes purs, 228. — Le bitume peut être regardé comme un quatrième aimant de la nature, XII, 305.

BIXA. Voy. Rocou.

BIZAAM (le). Espèce de chat sauvage, décrit par Vosmaer, XXXIII, 162.

BLAC (le). Espèce de milan. — Sa description,

XXXVIII, 282.

BLACHERA. Genre 1 des plantes dites melastomes. Hist. des Plantes, XVII, 16.

BLESIA. Genre 2 des plantes dites bruyères. Hist.

des Plantes, XVI, 228.

BLAFARDS Indiens, XX, 341. — Ils ne forment point une race réelle, 354. — Leurs variétés et différences, 364.

BLAGRE (le). Espece de balbuzard, oiseau de proie. Le balbuzard de l'Afrique, par Sonnini, XXXVII,

**3**5g.

BLAGUES ou BLADES. Nom qu'on donne à la poche du pélican, et dont on se sert comme de vessie pour

renfermer le tabac à fumer, LX, 31 (note).

BLAIREAU (le). Sa description, XXIV, 334.—
—Comment on le chasse; ses habitudes, 336.— Il est naturellement frileux, et sujet à la gale, 338.— Ouverture particuliere qu'il a entre l'anus et la queue, 339.— S'il y a plusieurs espèces de blaireaux, 340.— Lieux où on le trouve, 343.

BLAKWELLIA. Genre 51 des plantes dites rosacées.

Hist. des Plantes, XVII, 167.

BLANC (le). 24e espèce du genre des poissons appelés salmones. Hist. des Poissons, XII, 116, 198.

BLANC DE BALEINE Sur celui qu'on tire du cachalot macrocéphale. Hist. des Cétacées, 267. — Canal qui le distribue, 270. — Ce qu'a dit M. Fourcroy de ce blanc de baleine, 272. — Il n'est pas, selon lui, particulier au cachalot, il est très – abondant dans la nature, 277. — Dénomination d'adipocire qu'il lui donne, 279. — Vertus qu'on lui attribue, 280.

BLANCHARD (le). Espèce d'aigle, par Sonniui, XXXVII, 347. — Sa description, 348. — Singularités de sa chasse, 349. — Son pays, 350.

BLANCHE-COIFFE (le) ou le Geai de Cayenne, XLIV, 253.

BLANCHE-RAIE (le). Étourneau des terres Magellaniques, XLV, 78.

BLANCHET (le). 3e espèce du genre des poissons appelés osmères. Hist. des Poissons, XII, 208, 217.

BLANC-NEZ (le) Espece de guenon décrite par M. Allamand, XXXVI, 72.— Ses caractères distinctifs, 75.— La guenon à nez blanc proéminent, 78.— Description du mâle, 79.

BLANCOR (le). 64e espèce du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 190 et 250.

BLAPS. Insecte du genre des ténébrionites, proprement dits; ex. Blaps mortisaga. Hist. des Insectes, III, 175.—1360 genre d'insectes, 50 espèce de la 290 famille, les ténébrionites, X, 277.—4 especes, 278

BLASIA. Genre 2 des plantes dites hépatiques. Hist.

des Plantes, III, 115 - IV, 42.

BLATTE. Insecte fétide et puant des Colonies; ravages qu'il fait dans l'épicerie. Hist. des Mollusques, I, 297.—Blatta orientalis. Hist. des Insectes, III, 269.—250e genre d'insectes formant la 2e section des orthoptères, XII, 91.—Leur propagation et leurs métamor-

phoses, 92. — 8 espèces, 96.

BLE (le). Ce n'est point un don de la nature, mais le grand, l'utile fruit des recherches et de l'intelligence de l'homme, IV, 36. — Dégâts qu'y font certains insectes, et sur-tout le charanson. Hist. des Insectes, I, 139, 162, 166, 379. — Ses maladies. Hist. des Plantes, VII, 96. — Comment on l'emploie, 101. Voyez FROMENT. — La larve de la calendre du blé; ce que c'est. Hist. des Insectes, XI, 54. — Dégâts qu'elle occasionne, 57. — Moyens imaginés pour la détruire, idem. Voy. Charansonites. — Comment les greniers destinés à recevoir et à conserver le blé, doivent être situés et construits, 63.

BLECHNUM. Genre 12 des Fougères, Hist. des Plan-

tes, III, 210. — 2 espèces, 211. — IV, 66.

BLE DE VACHE. Nom donné au mélampyre des champs, et pourquoi. Hist. des Plantes, XV, 75.

BLENDE (la). Espèce de métal, XII, 131. Comment on en tire le zinc, 135. — Elle donne par la cémentation un beau laiton, 140. — Comparaison entre la blende et la calamine, 130. — Blendes artificielles, 141.

Blennies (les). Genre 48 des poissons; le corps et la queue allongés et comprimés, deux rayons au moins, et quatre rayons au plus à chacune des nageoires jugulaires. Sous-genre 1, deux nageoires sur le dos, des filamens ou appendices sur la tête. Espèce 1, le blennie lièvre; espèce 2, le blennie phycis. Hist. des Poissons, VII, 81.—Sous-genre 2, une seule nâgeoire dorsale, des filamens ou appendices sur la tête; espèce 3, le blennie méditerranéen; espèce 4, le blennie gattoruginel; espèce 5, le blennie sourcilleux; espèce 6, le blennie cornu; espèce 7, le blennie tentaculé; espèce 8, le blennie sujefien; espèce q, le blennie fascé; espèce 10, le blennie coquillade; espèce 11, le blennie sauteur; espèce 12, le blennie pinaru, 83. — Sous-genre 3: deux nâgeoires dorsales, point de barbillons ni d'appendices sur la tête; espèce 13, le blennie gadoïde; espèce 14, le blennie belette; espèce 15, le blennie tridactyle, 84. - Sous-genre 4., une seule nâgeoire dorsale, point de barbillons ni d'appendices sur la tête; espèce 16, le blennie pholis; espèce 17, le blennie bosquien; espèce 18, le blennie ovovipare; espèce 19, le blennie gunnel, 85. — Espèce 20: le blennie pointillé; espèce 21, le blennie garamit; espèce 22, le blennie lumpène; espèce 23, le blennie torsk, 86. — Le blennie lièvre; sa synonimie, 87.—D'où vient son nom blennie, 88. - Lieu où il se trouve et sa description, 89 — Ses propriétés, 92. — Le blennie moule ou phycis; sa synonimie, 93. — Ses couleurs, 94. — Ses nageoires, 95. -Le blennie méditerranéen, sa synonimie et sa description, 96. — Le blennie gattorugine, sa synonimie et sa description, 99. — Le blennie sourcilleux, sa synonimie, 101. — Ses couleurs, 102. — Sa description, 103. Description des espèces, 6, 7, 8 et 9, 105. — Le blennie coquillade; sa synonimie, 111. — Sa description, 112. — Le blennie sauteur, sa description; par Commerson, 114. — Ses habitudes, 115. — Le blennie pinaru, sa synonimie, sa description, 119. — Description des espèces 13, 14 et 15, p. 121.—Le blennie pholis; sa synonymie, 127. — Sa description, 128. — Ses habitudes, 130.—Description du blennie bosquien, 132. — En quoi ce blennie diffère du pholis, 133. — Le blennie ovovipare; sa synonymie, 136. — Traits distinctifs et formes principales de ce blennie, 139. — Sur sa chair et son usage, 140. — Quelle est sa manière de venir au jour, 141. — Le blennie gunnel; sa synonymie, 147. — Ses couleurs, 148. — Sa description, 149. — Ses variétés, 150.—Description du blennie pointillé, 152. — Synonymie et description des espèces 21, 22 et 23, 154.

BLENNIOIDE (le). Espèce 5 des poissons osseux de la classe des gades. Hist. des Poissons, VI, 323. — Sa description, 325. — Ses rapports avec le merlan, 326. — La batrachoide, autre poisson du genre des osseux;

sa description, 393.

BLETTES (les). Genre 23 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes, XI, 66. — Espèces de France et deux espèces connues, 67.

BLOCH (le). Espèce 6 du genre des poissons appelés bodians. Hist. des Poissons, X, 302, 314.

BLONGIOS (le). Espèce 10 des hérons crabiers de l'ancien continent, LVII, 227. — Lieux où il se trouve, 229. — Le petit blongios de la mer Caspienne, par Virey, 231.

BLUET (le). Oiseau de Cayenne, formant la 14e espèce des oiseaux tangaras, XLVIII, 305. — Sa des-

cription, 306.

BLUET (le), vulgairement barbeau, audisoin, blaverole, casse-lunette. Hist. des Plantes, XII, 128.—Le barbeau jaune, 131.—Autres espèces, 138.

Boa-Moluroide (le ). Espèce de couleuvre décrite

par Schneider. Hist. des Reptiles,, VII, 170.

Boas (les). Genre i des serpens; leur description. Hist. des Reptiles, V, 106. — Ce qu'en ont dit différens anteurs, 108. — Entr'autres Schneider, 109 — Genre auquel on a donné le nom de Python, 111. — Serpent décrit par Adanson, 112. — Le nintipolonga, 113. — Le cépaste de Siam, le corallin d'Am-

boine, 114. — Le xaxalhua du Mexique, idem. -Celui ammodyte de Surinam, 115.—Le boa réticulé; sa description, par Schneider, 116.—Le boa broderie, décrit par Linnæus, 119. - Sa description, 120. -Le boa élégant de Surinam, 123. — Sa description, 124. — Ses dimensions, 126. — Le boa ophrias, décrit par Linnæus, 128. — Le boa enydre, par le même; sa description, 130. — Le boa aboma d'Amérique, par Stedman, 134. — Histoire à ce sujet, 135. — Sa description, 141. — Ses habitudes, 142. — Le même, par le Vaillant, 144. — Vénération qu'ont pour lui les Mexicains, 146. — Le boa cenchris de Surinam, 147. — Autre espèce décrite par Gronovius, 148. — Le boa empereur; sa description, 150. — Le boa de Ternate; sa déscription, 153. — Le boa rativore, 155. — Sa description, 156. — Le boa anacondo, décrit par Latreille, 161. - Description d'un jeune, 165. — Le boa scytale, dont parle Linnæus, 168. — Sa description, 172. — Le boa devin; sa synonymie, 174. — Sa description et ses habitudes, 177. — Ses couleurs, 180. - Respect qu'ont pour lui les Nègres, 182.—Anecdote à ce sujet, 183.—Exagération des voyageurs sur les serpens boas, 184 — Histoire de Dellon à ce sujet, 185. — Manière dont on prit en Egypte un serpent extrêmement long, décrite par Diodore de Sicile, 186. — Autres espèces de boas devins, 189. — Serpent géant, décrit par Adanson, 190.-Manière dont cet animal chasse, 191. - Bien qu'il fait, 193: - Ses habitudes, idem. — Ses variétés, 194. — Ses principales dimensions, par Merrem, 199. — Particularités de ce serpent, par Schneider, idem. - Co qu'en dit Linnæus, 200. — Celui porte-anneaux; sa description, 202. — Le boa hypnale, 207. — Ce qu'en dit Schneider, 208. Le boa orné du Bengale; sa description, par Russel, 210. — Le boa bojobi, serpent de l'Amérique méridionale, 215. — Sa description, 216. — Le boa couronné, et sur les pseudo-boas, 220. — Le boa à écailles carenées, 222. — Sa description, 225. — Addition à l'article du boa réticulé. Hist. des Reptiles, VIII, 319. — Tableau méthodique de ces reptiles, 381.

BOBAX (le). Espèce de marmotte de Pologne, XXXII, 219. — Sa description, 220.

Вовото. Nom d'un mets particulier des Indiens.

Hist des Plantes, XV, 212.

BOCCONE. Genre 6 des plantes papavéracées. Hist.

des Plantes, XVIII, 15.

BODDAERT (le). Espèce 2 du genre des poissons appelés acanthopodes. Hist. des Poissons, XI, 238, 240.

Bodians (les). Genre 115 des poissons, un ou plusieurs aiguillons et point de dentelure aux opercules; un seul barbillon, ou point de barbillon aux mâchoires; une seule nageoire dorsale. — Sous-genre I. — La nageoire de la queue fourchue ou en croissant. — Espèce I: le bodian œillère. Hist. des Poissons, X, 300, 310. — Le bodian louti, 300, 312. — Le bodian jaguar, 301, 313. — Le bodian argenté, 301, 314. — Le bodian lunaire, 306, 320. — Le bodian mélanoleuque, 306, 321. — Le bodian jacob-evertsen, 306, 522. — Le bodian bœnak, 307, 323. — L'hiatule, 307, 324. — L'apua, 308, 324. — L'étoilé, 308, 325. — Le tétracanthe, 309, 327. — Le bodian à six raies, 309, 327. Voyez dans ce volume les autres espèces de Bodians.

Bodrou-Pam (le), ou vipère verte. Expériences faites sur sa morsure. Hist. des Reptiles, VI, 112.

BŒA. Genre 21 des plantes dites personnées. Hist.

des Plantes, XVI, 33.

BORBERE (la) chrysanthemoide. Genre 109 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 401.—
Une espèce connue, 404.

BOCKEA. Genre 18 des plantes dites épilobes. Hist.

des Plantes, XVII, 51.

BOEHMERIES (les). Genre 15 de la famille des orties. Hist. des Plantes, X, 110. — 4 espèces connues, 111.

BOERRHAAVIA (les). Genre 5 de la famille des belles-de-nuit. Hist. des Plantes, XI, 289. — 12 Es-

pèces connues, 290.

Bœur (le). C'est, de tous les animaux domestiques, celui sur lequel la nourriture paroît avoir la plus grande influence, XXII, 326. — Sa dégénération, 327. —

solidité et de force dans le bois, 200. - Résultats de quelques autres expériences qui ont rapport à cette matière, 201. — Réflexions sur la défense de l'écorcement des arbres, 297. — Pourquoi il faut choisir pour cette opération le tems de la plus grande sève, 300. — Expérience sur le desséchement du bois à l'air, et sur son imbibition dans l'eau , 322. — Table de l'imbibition dans l'eau de morceaux de bois entièrement desséchés, 324 — Résultat de l'expérience à ce sujet, et qui a duré vingt ans, 342. - Expérience pour connoître la différence de l'imbibition du bois, dont la solidité est plus ou moins grande, 345. — Singularité de cette expérience, 348. — Conclusions à tirer de l'imbibition du bois, 353. — Sur celle du bois vert, 354. — Sur celle du bois sec, 256. - Résultats, 363. - Sur la conservation et le rétablissement des forêts, 367: - Note à ce sujet, de Sonnini, idem. — Remarques de Reaumur sur l'état des bois de la France, 370. — 1er moyen de conservation des bois, 371. — Le bois des baliveaux n'est pas de bonne qualité, 372. — Sur la loi de réserve, 374. — Sur les bois courbes, et les moyens de les conserver, 376. – La gelée est le fléau des taillis, 377. – Moyen d'y remédier, 378. — Sur leur coupe, 379. -2e moyen de renouveler les bois, 381. — La manière de semer et de planter les bois, 383. - Expériences à ce sujet, 384. — Moyen de reconnoître les espèces de terrains incultes, 305. — Moyens de convertir en bois un champ, en faisant du couvert, ce qui est le plus difficile, 405.—Avantage de la culture par rapport au bois, 408. - Expériences à ce sujet, 409.-Moyen de suppléer aux labours et à presque toutes les autres espèces de culture, qui est de couper les jeunes plants de bois jusqu'auprès de la terre. Détails, 413. - Remarques qui doivent précéder toute culture, 420. - Additions aux observations précédentes, 422. -Coupe dans les bois ordinaires, 429. - Procédé qu'emploient les Nègres pour travailler le bois, de manière qu'il remplace le fer, X, 411. - Dégâts et ravages que font certains insectes dans le bois. Hist. des Insectes, I, 150. — Bois flottans qu'on rencontre dans la haute-mer. Hist. des Mollusques, I, 302. - Ce que le bois devient lorsqu'il prend la place des couches de l'aubier. Hist. des Plantes, 177. - Etat du tissu cellulaire des bois. 178 — Ce que deviennent successivement les couches ligneuses, 179. — Travail de la nature à ce sujet, 180. — Causes qui modifient les couches ligneuses d'un même individu, 181.—Différente épaisseur des couches, et différence entre le bois de diverses espèces d'arbres, 182. — Plantes des bois, 343.

Bois A Bouton (le). Hist. des Plantes, XIV, 121.

Bois-Agathe, XIII, 82.

Bois Cassant. (le) Hist. des Plantes, XIV, 93.

Bois-CHANDELLE, ou le Dragonier à seuilles renversées. Genre 1 de la 120 section de la famille des asperges. Hist. des Plantes, VIII, 94.

Bois DE FER (le). Hist. des Plantes, XIII, 372. Bois de lance (le). Hist. des Plantes, XIV, 6. Bois DE L'OSTEAU. Hist. des Plantes, XIV, 57.

Bois DE RAT. Hist. des Plantes, XIV, 95.

Bois DE RIVIERE. Hist des Plantes, XIV, 5q. Bois de santal d'Amérique. Hist. des Plantes, XIV, 92.

Bois Fossiles. Extrait des Observations de M. Tozetti, IX, 149. — Bois fossiles compris avec le jayet **2**06.

Bois pétrifié, III, 82.

Bois-PUANT, anagyris. Genre 26 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 277.

Bois Punais (le) ou le sanguin. Hist. des Plantes.

XIV, 170.

Boisson. Sur les différentes manières de boire, de

l'homme et des animaux, XXII, 236, 237.

Boiteux. L'hyène est boiteuse de la jambe gauche. lorsqu'elle commence à marcher, XXVII, 21, 28.

Bojobi (le), boa canina. Sur la morsure de ce rep-

tile. Hist. des Reptiles, I, 144.

Bokulawa ou Bonikulawa. Nom donné à une couleuvre qu'on dit vomir l'ambre. Fable de Rumphius à ce sujet. Hist. des Mollusques, I, 364.—Ce n'étoit qu'une baleine, 366.

Bonner chinois (le). Espèce de singe ou de guenon à longue queue, XXXVI, 14. — Ses caractères distinctifs, 22. — Sa description anatomique, par Daubenton, 23.

Bonner de Dragon. Espèce de coquille univalve, décrite par Dargenville. Hist. des Mollusques, IV, 61

et <u>64</u>.

Bonner d'Electeur et de prêtre. Hist. des Plantes, XIV, 284.

BONTIA. Genre 17 des plantes dites solanées. Hist.

des Plantes, XVI, 73.

BONUX (le). 2º espèce du genre des poissons appelés argentines. Hist. des Poissons, XII, 361, 366.

Boors (le). 6e espèce du genre des poissons appelés cheilodiptères. Histoire des Poissons, IX, 318 et 325. — On appelle du même nom la 12e espèce du genre des poissons dits spares, 376; sa description, X, 67.

Booris (les). Genre 60 des plantes composées. Voy. leur histoire, XII, 182. — 2 espèces connues,

84.

BOPYRE, bopyrus. Insecte du genre des cloportides; ex. monoculus orangorum. Hist. des Insectes, III, 43. — Genre 10 d'insectes de la famille des cloportes; leur origine, VII, 50. — Leur description, 52. — Leurs segmens, 53. — Leur queue, 54.

BORA (le) Espèce de serpent python du Bengale. Hist. des Reptiles, V, 236. — Sa description, 238.

Boracites. Pierres calcaires, XVI, 226, 240.

Borandiens (les). Doutes sur l'existence de ce

peuple, XX, 78, 102.

Borax (le). Sel qui vient de l'Asie, X, 206. — Lieux où on le trouve, 207, 218. — Sur celui brun, 208. — Sur ses cristaux, 211. — Comment on prouve qu'il contient une grande quantité d'alkali, 212. — Sel sédatif d'Homberg, 213. — Sa plus utile propriété, 220. — Arsenic qu'il coutient 221. — Du Borax ou tincal, XVI, 211.

Bossok (le). Espèce de gazelle décrite par M. Al-

lamand, XXXI, 49. — Ses dimensions, 52.

Borbonia.

BORBONIA. Genre 32 des plantes dites légumineu-

ses. Hist. des Plantes, XVII, 282.

Boss (la) à feuilles de lilas. Genre 5 de la famille des plantes appelées arroches. Hist. des Plantes, XI, 16. — Espèce connue, 17.

Bosphore (le). Critique de ce que dit M. de Tour-

nefort sur cette mer, II, 192.

Bosquien (le). Poisson du genre de ceux appelés pimeleptères. Hist. des Poissons, XI, 81, 82.— Sa description, 83.

Bosse. (la) D'après les expériences de M. de la Nux, elle ne fait pas un caractère essentiel du chameau;

XXV, 16.

Bossu. (le) ou le Kurte blochien, poisson osseux.

Hist. des Poissons, VII, 166. Voy. KURTE.

Bostricus, bostricus. Insecte; ex. Apute capucinus. Hist. des Insectes, III, 203.—Le Bostriche commun ou le chancra scolite typographe, insecte très-nuisible aux arbres, connu en Allemagne sous le nom de sapin ou de ver noir, XI, 195. — Ses travaux, 196 et suiv.—Détails des dégâts qu'il a occasionnés aux arbres d'Allemagne, 200. — Le nombre des arbres attaqués s'est monté, dans le Hartz seul, à un million et demi, 201. — Sur le bostriche appelé scolite calcographe. Dégâts qu'il occasionne, 203. — Sur celui appelé ligniperda, 204. — 10 espèces de Bostriches, 224.

Bostmannins, bostmichini. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 202. — V, 251. — Famille 31 des insectes; leur ressemblance avec les cérylons, XI, 222.

Voy. Bostriche, Cis, et Cerylons.

BOSTRYCHES (les). Genre 76 des poissons dits osseux; leurs caractères distinctifs. Hist. des Poissons. VIII, 159. — 2 espèces; 10. Le bostryche chinois. Sa description, 160. — 2°. Le bostryche tacheté, 163.

BOSTRYCHOIDES (les). Genre 77 des poissons dits osseux; leurs caractères distinctifs, Hist. des Poissons,

164. — Celui ceillé, 165.

BOTANIQUE. Ses différens systèmes et ses différentes méthodes, I, 14. — Ce qu'en pense M. de Buffon, 17. Appréciation de la méthode de Tournefort, 20 — Con-

Tab. Tome I.

France, et a formé un grand nombre d'îles. Hist. des

Mollusques, IV, 181.

BOUQUETIN. Espèce de chamois; lieux où il se trouve, XXV, 36. — Les anciens ne l'ont pas distingué du chamois ni des chèvres, XXX. 201. — Ses différences avec le chamois, 204. — Détails particuliers, 208 et suiv. — En quoi il diffère du bouc, 220. — Lieux qu'il habite, 236. — Sa chasse, 237. — Propriété du sang de bouquetin, 246.

BOURDAINE. Genre 15 des plantes dites nerpruns.

Hist. des Plantes, XVII, 227.

Bourdon (le) Bombas. Exemple de gloutonnerie de cet insecte. Hist. des Insectes, I, 150. — Cest un insecte du genre des apiaires; ex. Apis terrestris, III, 385.—Genre 422 d'insectes de la famille des apiaires, XIII, 392. — Leurs nids, 393. — Gâteaux qu'ils forment, 395. — Nid du bourdon des mousses, 396. — Leur cire, 398. — Leur nourriture, 400. — Leurs larves, 401. — Leurs ennemis, 404. — 9 espèces, XIV, 64.

Bourguemestre (le). Nom donné à un oiseau, 5e espèce des goélands, LX, 246. — Pourquoi il est ainsi appelé, et sa description, 248. — Tendresse du mâle pour sa femelle, 250. — Ses œufs, idem.

Bournaches (les), borragineæ, 8e ordre, famille 56 de la 4e classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V. 90. — Genres voisins de la famille des bourraches, 100. — Famille 56 des plantes, XVI, 76. § 1. Fruit, baie, arbres ou arbrisseaux. — Genre 4, patagonula. — Genre 2, sebestier, 77. — Genre 3, cabrillet, 79. — Genre 4, menais, 80. — Genre 5, varronia, idem. — Genre 6, tournefortia, 81. — § 2. Une ou deux capsules ou noix. — Genre 7, hydrophyllum ou feuille d'eau, 82. — Genre 8, phacelia, 83. — Genre 9, ellisia, 83. — Genre 10, dichondra, 84. — Genre 11, arguse, idem. — Genre 12, melinet, 85. — § 3. Quatre noix, plantes herbacées. — Genre 13, coldenia, 86. — Genre 14, héliotrope, 87. — Genre 15 viperine, 89. —

Genre 16, gremil, 91. Genre 17, pulmonaire, 95.—Genre 18 buglosse dorée, 95.—Genre 19, consoude, 96.—Genre 20, lycopsis, 97.—Genre 21, scorpione, 98.—Genre 22, la buglosse, 100.—Genre 23, la bourrache, 103.—Genre 24, la rapette ou porte-feuille, 104.—Genre 25, la cynolosse, 105.—Genre 26, nolana, 107.—Genre 27, siphonanthus, et genre 28, falkia, 108.

Bouscarle. Espèce de fauvette de Provence, LI, 109.

Bousiers (les). copris. Insecte du genre des coprophages. Hist. des Insectes, III, 140. — Genre 211, X, 98. — 7 espèces, 99.

Boussole (la). Si les Arabes l'ont inventée, I, 300, 303; idem, XV, 93.—On se sert, en Suède, de la boussole pour trouver les mines, X, 235 (note), 282.—La boussole est très-anciennement connue des Chinois, XV, 83. Note d'un de leurs Empereurs sur leur boussole, 92.—Notes et remarques sur sa déclinaison, 26 et suiv.—D'où dépendent les variations à cet égard, 40. —Boussoles à pivot, 42. — Comment doivent être faites les aiguilles des boussoles verticales, 56. — Preuve que la direction polaire de la boussole étoit ignorée avant le douzième siècle, 82. — Sur la boussole des Japonais, 93. — C'est dans les annales de la France qu'il faut chercher l'époque de l'invention de la boussole, 97. — Date de son invention, et preuves à cet égard, 98, 99.

Bout de petun, ou bout de tabac. Nom ridicule donné aux anis, oiseaux du Brésil. Voy. Anis (les).

Bouton (le) dans les plantes. Hist. des Plantes, I, 217. — Ce qui distingue essentiellement les boutons, 218. — Plusieurs espèces, 219. — Leurs enveloppes, 220. — Les écailles, 221. — Organisation intérieure du bouton, 225. — Quelle est la durée du tems que le bouton emploie à se développer, 224. — Des feuilles dans le bouton des plantes ligneuses, 234. — Des boutons, II, 121.

BOUTON D'ARGENT. Hist. des Plantes, XIII, 134.

BOUTSALLICE (le). Coucou du Bengale, LIV, 55: Ses différences avec celui d'Europe, 34.

Boutton (le). 16e espèce des poissons appelés holocentres. Hist, des Poissons, X, 360 et 404.

Bouverer (le). Oiseau de l'île de Bourbon et du Cap de Bonne-Espérance; espèce de bouvreuil, XLIX, 181.

Bouveron (le), espèce de bouvreuil; sa description, XLIX, 184. — Le bouvreuil à plumes frisées du Brésil appartient à cette espèce, 185. — L'Amérique méridionale est la vraie patrie du bouveron, 186. — Particularités sur cet oiseau, 187.

BOUVIERE (la). 53é espèce du genre des poissons appelés cyprins. His.. des Poissons, XIII, 90. — Sa description, 197.

BOUVRETTE. Espèce de serinette destinée à donner des leçons de chant au bouvreuil, XLIX, 160 (note).

BOUVREUIL (le). Sa voix et son plumage, XLIX, 156. — Ses trois cris et son chant naturel, 158, — Celui de l'art, 160. — Il apprend facilement à parler; exemple à ce sujet, 161. — Son attachement à ses maîtres; sa mémoire, 162. — Son nid et sa ponte, son éducation, 165.—Ses voyages: ceux du mâle; et ceux de la femelle diffèrent, 164. — Leur nourriture; ils paroissent attentifs et réfléchis, cependant leur attention est. quelquefois en défaut, 165. — Manière de les prendre, 166. — Appareillement du serin avec le bouvreuil; exemple à ce sujet, 167. — Observations de Mauduyt. sur les amours du bouvreuil, et durée de sa vie, 168. -Sa chair, sa grosseur et son poids, 169. — Couleurs des bouvreuils, 170. — Leur longueur totale, 171.—Dimensions intérieures d'une femelle disséquée, 172. — Variétés du bouvreuil, sur-tout par rapport à son plumage, 173. - Le bouvreuil blanc, 174. - Le bouvreuil noir, 175. — Le grand bouvreuil noir d'Afrique, 177. — Addition de Sonnini à l'article des variétés du bouvreuil Le bouvreuil flamengo, 179.—Le bouvreuil blanc et noir, 180. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au bouvreuil. Le bouveret, 181.—Le bouvreuil à bec

blanc, oiseau de la Guiane, 185. — Le bouvron, 184. - Le bouvreuil à plumes frisées du Brésil lui appartient, 185. — Lebec rond à ventre roux, 188. — Le bec rond ou bouvreuil bleu d'Amérique, 190. - Le bouvreuil ou bec rond noir et blanc, 193. — Le bouvreuil ou bec rond violet de la Caroline, 195. — Le bouvreuil ou bec rond violet à gorge et sourcils rouges, 197. — La huppe noire, 199. — Addition de Sonnini à l'article des oiseaux qui ont rapport au bouvreuil. Le bouvreuil brun du Bengale, 201. - Le bouvreuil d'Orient, 203. - Le bouvreuil verd à croupion rouge de l'île de Java, 204. - Le bouvreuil nain de l'Iude et de la Chine, et ses variétés, 207. - L'atick de la baie d'Hudson, 208. — Le bouvreuil à sourcils noirs, 209. Le bouvreuil à gorge rouge, 210. - Le bouvreuil de portorico, 211. — Le bouvveuil gros-bec, 213. — Le bouvreuil à poitrine noire, 215. — L'hambouvreux, 217. — Le coliou, et ses différentes espèces. Voyez ce mot, 219. - Discussion sur les différens noms donnés au bouvreuil, LI, 198.

Brabei (le) à feuilles en étoile. Genre 5 de la famille des plantes dites protées. Une espèce connue.

Hits. des Plantes, XI, 210.

BRAC (le). Oiseau. 6e espèce des calaos, LVI, 119. BRACHINE, brachinus. Insectes du genre des bombardiers. Ex. Brachinus crepitans. Hist. des Insectes, III, 84. — Genre 12 d'insectes, VIII, 243. — Espèce 1, le pétard, idem; 2º le pistolet; 3º le fumant; 4º le fastigié; 5º le bimaculé, 244; — 6º celui uni; — 7º celui fulminant, 245. — 8º celui mutilé; — 9º celui tête rousse; — 10º celui anneau, 246.

Brachion (le). Espèce 93 du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 412; X, 141.

BRACHMANES. Origine de leur religion, XXIV,

BRACHYCERE, Brachycerus. Insecte du genre des recticornes. Ex. Brachycerus olgirus. Hist des Insectes, III, 197. — Genre 185 des insectes, XI, 95. — Le barbaresque, 11° espèce, 96.—Le muriqué, 2° espèce, 97.

BRACHYGLOTTE (le). Genre 104 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 361.

BRACHYRHINE. Insecte du genre des fructicornes. Ex. Curculio pyri. Hist. des Insectes, III, 200. — Genre 192 d'insectes, XI, 157. — 118 espèces, 158.

BRACHYSTÈMES (les). Genre 43 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 387. — 3 espèces con-

nues, idem.

BRACHYURES. Insectes du genre des décapodes. Hist. des Ins., III, 20. — Espèce de crustacée, V, 188. — Description de cette espèce, 347.

BRACTEES (les). Enveloppes secondaires de la plante. Hist. des Plantes, I, 44. — Leurs diverses espèces, 45. — II, 190.

BRAIETES. Hist. des Plantes, XIV, 383.

BRAISE. Comparaison de celle du bois avec celle du

charbon de terre, IX, 165.

Brambs (les). Formule d'après laquelle ils calculent les éclipses, quoiqu'ils ignorent la composition de l'univers, IV, 12. — Preuve qu'ils n'ont pas imaginé cette formule, 13.

Branches (les) des arbres. Leur organisation et leur développement. Hist. des Plantes, I, 276. — Origiue des branches, 277. — La physionomie générale du végétal dépend de la disposition et de la direction des branches, 278. — Cinq différentes espèces de branches dans les arbres fruitiers, 279. — Correspondance des branches et des racines, 281. — Division des branches, II, 132.

BRANCHIES (les). Ce que c'est et où elles se trouvent. Hist. des Mollusques, 155.—Idem. Hist. des Poissons, I, 73, 100.—Leur usage, 104.—Insectes ou vers aquatiques qu'on ces organes., II, 44.—Sur les ouvertures branchieles et épithetes qu'on leur

Sur les ouvertures branchiales et épithetes qu'on leur a données à raison de leurs différences, 141.—Situation des branchies ou ouies des poissons, 147.— Leurs vaiétés, 148.

BRANCHIOGASTRES, branchiogastra. Insectes d'un genre particulier. Hist des Insectes, III, 35. — Es-

pèce de crustacés, V, 192. — Description des crustacés de cet ordre, VI, 270. — Famille 1re, squilliaires, idem.

Branchiopode, branchiopoda. Insecte du genre des céphalites. Ex. branchiopoda stagnalis. Hist. des Insectes, III, 19 - Parties externes du branchiopode cancriforme, IV, 133. — Comment il nage, 135. — L'animal considéré hors de l'eau, et description de son bouclier, 137, 146, 165. — Sa queue, 143, 164. — Son corps, 148. — Examen de cet insecte posé sur le dos, 151. — Ses côtes, 154. — Ses pattes, 157: — Partie supérieure du milieu de sa tête, 168. — Ses divisions très étendues, 171. — Ses parties internes, 172. — Ses mœurs, sa crue, sa propagation, 173. — Son accroissement, 177. — Remarques particulières sur cet insecte, 182. — Espèce particulière, 183. — Branchiopode du genre des entomostracés céphalotes, 299.—Sa description, 300.—Ses antennes, 302.—Ce qu'en dit Schæffer, 304, 305.—Sur la femelle, 312. — Autres observations sur les branchiopodes, 315 — Extrait sur cet insecte, tiré du Manuel du Naturaliste, 316. — Description du branchiopode stagnal, 319.— Deux espèces, 320.

Brancursine (la). Espèce d'acanthe Détails. Hist. des Plantes, XV, 95.—Brancursine la fausse.

Voyez BERCE.

Brasilien (le). 124 espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 157, 300.

Bras (les). Leur description, XVIII, 423.

BRASSICA. Voy. CHOU.

Brassenie (la) de Schreber Genre 5 de la famille des plantes dites butomes. Hist. des Plantes, VIII, 205. — Espèce connue, idem.

Brathys. Genre 2 des plantes millepertuis. Hist.

des Plantes, XVIII, 283.

BREBIS (la). Comparaison de nos chétives brebis avec le moufflon dont elles sont issues, XXII, 325.

Leur dégénération, 324. — Douceur de la brebis, sa timidité et ses autres qualités, XXIII, 61. — Les chèvres ont plus de sentiment, 64. … Soins à prendre de

mille des orties. Description de cet arbre. Hist des Plantes, X, 105. — Manière dont on fait au Japon du papier avec son écorce, 106.

BROWALLIA. Genre 34 des plantes dites personnées.

Hist. des Plantes, XVI, 42. Deux espèces, 43.

BROWNEA. Genre 93 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, 384.

Brabru (le). Espèce de pie-grièche, découverte par le Vaillant, XXXIX, 344. — Lieux où on le ren-

contre, 345.

BRUANT (le). Oiseau de France. Moyen d'appareiller avec lui les canaris, XLVII, 212. — Résultats de ce mélange, 214. — Synonymie du bruant, XLIX, 52. — Sa ponte et son nid, 55. — Manière de le prendre; son vol et son cri, 57. - Lieux qu'il fréquente; description du mâle et de la femelle, 58. Sa longueur totale, 60 - Ses variétés, 61. - Le zizi ou bruant de haie, 62. - Le bruant fou; pourquoi les Italiens lui ont donné ce nom, 67. - Lieux où il se trouve, 69. – En quoi il diffère des bruants ordinaires, 71. – Sa longueur totale, 72. — Le proyer, 73. — Oiseaux étrangers qui ont rapport aux bruants. Le guirnegat, 82. - La thérèse jaune, 85.-La flavéole, 87.-L'olive, 88. -Addition à cet article, par Sonnini. Histoire naturelle de cet oiseau, 90 - L'amazone, 93 - L'emberise à cinq couleurs, 94. - Le bruant mordoré, 96. -Le gonambouch, 98. — Le bruant familier de l'Asie, 100. — Le cul-rousset, 101. — L'azuroux, 103. — Le bonjour-commandeur, 105. - Le calfat, 108. -Addition à cet article, par Sonnini. Le bruant de maelby, 110. - Sa description, 111. - Le bruant de Bade, par le même, 112. - Le bruant écarlate, 114.-Le bruant à tête verte, 115.—Le bruant sanguin, 117.— Le bruant des pins, oiseau de Sibérie, 118. - Sa description, 119. - Le bruant rustique, qui se trouve dans les saussaies de la Daourie, 120. - L'auréole, 122. – Le petit bruant, 124. – Le bruant fardé, 126. – Le bruant à calotte noire, 128. — Le bruant à sourcils jaunes, 129. - Le bruant du Tyrol, 130. - Le bruant à ailes et queue rayées, 131. - Le bruant à tête, gorge et poitrine bleues, ou le bruant mélangé, 133.—Le gaur, 135.—Le bruant d'Orient, ou bruant militaire, nom qui ne lui convient guère, 136.—Il n'habite pas près de Malte, 137.— Le bruant tisserand, oisean d'Afrique; d'où lui vient son nom, 138.—Le bruant couleur de rouille, de l'Amérique septentrionale, 140.—L'outasseu, ou le bruant à gorge noire, 141.—Le cuschisch, 143.—Le bruant de Surinam; 145.—Le bruant noir, 146.—Le bruant multicolor, 147.—Le bruant à poitrine et ailes jaunes, 149.—Le bruant des îles Sandwich, 150.—Le bruant couronné de noir, 152.—Le bruant en deuil, 155.—La description de tous ces bruants, depuis celui de Maelby, p. 110, est de M. Sonnini.

Brucea. Genre 26 des plantes dites térébintacées.

Hist. des Plantes, XVII, 198.

BRUCHE, bruchus. Insecte particulier. Ex. Bruchus robinice. Histoire des Insectes, III, 194. — Genre 180° d'insectes, XI, 39. — Combien ils font de dégâts dans les grains, 40. — 14 espèces, 43.

BRUCHELES, bruchelæ. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 192; V, 248. — 28° famille des insectes, genre 179, les anthribes, XI, 32. — Genra

180, les bruches, 39.

Bruia. Espèce de pie-grièche de Madagascar,

XXXIX, 382.

Brunelles (les). Genre 52 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 405. — 4 espèces de France, 406. — 4 espèces connues, 407.

BRUNET (le). Espèce de merle du Cap, XLVI, 136. — Sa description par le Vaillant, 137 (note). —

Ses variétés, 138.

BRUNET (le). Espèce de pinson, XLVIII, 31.
BRUNIA. Genre 23 des plantes dites nerpruns. Hist. des Plantes, XVII, 258.

Brunnich (le) 3e espèce du genre des poissons appelés persèques. Hist. des Poissons, XI, 34 et 62.

BRUNNICHIE (la) à vrilles. Genre 5 de la Mamille des plantes dites oseilles. Hist. des Plantes, XI, 100.

Espèce connue, 101.

BRUNETTE (la). 3º espèce de bécassine, LVIII, 24.
BRUNOR (le). Espèce de pinson, XLVIII, 28.
Variété du brunor, 29.

Brunsfrisia. Genre 18 des plantes dites solanées.

Hist. des Plantes, XVI, 74.

BRUYERES (les), ericæ. 9e ordre, famille 65 de la 4e classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V, 156. - Genres voisins de la famille des bruyères, 163. -Famille 65 des plantes, XVI, 227. § 1. Ovaires supérieurs. — Genre 1, cyrilla, 228. — Genre 2, blasia, idem. — Genre 3, bruyère, 229. — 9 especes, 230. — Leurs propriétés, 232. — Genre 4, andromede, 233. — Genre 5, arbousier, idem. Genre 6, clethra, 236. — Genre 7, pyrolle, 237. — Genre 8, epigæa, 239. — Genre 9, epachris, 240. — Genre 10, gaultieria, 241. — Genre 11, brossæa, idem. — § 2. Ovaires inférieurs. ou demi-inférieurs. — Genre 12, argophillum, 242. 🗻 Genre 13, mæsa, 243.—Genre 14, airelle ou mirtille, id. — § 3. Genres qui sont rapprochés des bruyeres. — Genre 15, camarine, 246.—Genre 16, hudsonia, 248,

Bryone (la). Genre 3 des plantes appelés courges. Hist. des Plantes, XIV, 250. — Espèces remarquables, la bryone commune et celle blanche, 251. — Celle de Cochinchine, 252. — 2 espèces de France, idem. —

21 espèces connues, 253.

BRY (le) Genre 6 des plantes mousses. Hist. des Plantes, III, 152.—30 espèces, 153.— Leurs usages,

158. — IV, 54.

BUBALE (le) ou BUBALUS. Espèce de buffle. Celui des Grecs et des Latins n'est point le buffle ni le petit bœuf de Belon, mais l'animal que l'académie des sciences a décrit sous le nom de vache de Barbarie. Preuves, XXIX, 99. — Ses caractères, 100. — Sa description, XXXI, 57, 59.—Autres particularités sur cet animal, 64. — Observation de M. Allamand, 66.

Bubon, ou Ache. Genre 2 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 280. — Trois espèces

et leurs propriétés, 281.

BUCARDAS (les) Genre 148 des mollusques dits acc

phales. Hist. des Mollusques, VI, 375. - Leur ani-

mal, 377. — Trois espèces, 379.

Buccin (le). Genre 88 des mollusques gastéropodes. Hist. des Mollusques, VI, 23. — Comment on distingue les vrais buccins d'avec les nasses et autres, 26. — Cinq espèces, 28,

BUCHNERES (les). Genre 8 des plantes dites rhinantacées. Hist. des Plantes, XV, 53. — 14 espèces con-

nues, 54.

Buchosia. Hist. des Plantes, XIV, 123.

BUCIDA (le) cornu. Genre 9 de la famille des plantes dites chaless. Hist. des Plantes, XI, 233.—Espèces connues, 234.

BUDLEGES. Genre 3 des plantes dites personées.

Hist. des Plantes, XVI, 5.

Buffle (le). Sa synonymie, XXIX, 68. - Remarque de M. Caëtani sur ce mot, 72, 76. — Preuve de l'ancienneté de la connoissance du buffle, 80. - Ses différentes dénominations, 83 et suiv. — L'animal connu aujourd'hui sous le nom de buffle, étoit inconnu aux Grecs et aux Romains, 95.—Le buffle, maintenant domestique en Europe, est le même que le buffle sauvageon domestique aux Indes et en Afrique, 98. — Le bubalus des Grecs et des Latins n'est point le buffle ni le petit bœuf de Belon, etc. 99. — Ce petit bœuf n'est qu'une variété dans l'espèce du bœuf, 101. - Sa description, 102 (note). - Le bonasus d'Aristote est le même que le bison des Latins, 107. — Le bison d'Amérique pourroit bien venir originairement des bilisons d'Europe, 109. - Le bison ne diffère de l'auroche que par des variétés accidentelles, et ils sont tous deux par conséquent de la même espèce que le bœuf domestique, 113.—Différences entre le buffle et le bœuf, 159. — Ils n'appareillent pas ensemble, 160. - Note à ce sujet, 161. - Caractères du buffle, 162. - Sa chair est mauvaise, 164. - Sur la femelle et son lait, 165. — Les buffles d'Egypte, 166 (note). — Le buffle des provinces tempérées, 168. — Buffles sauvages de l'Afrique et des Indes, 170 - Buffle du Cap de Bonne-Espérance, 172 (note). — Autres particula-

rités sur cet animal, 173. - Habitudes du buffle d'Italie, 76 - Vue des buffles et leur grande mémoire, 178. - Leur fécondité, 181. - Manière de les dompter, 182. - Leur férocité, quand on les chasse, 183.-Durée de leur vie, 184. - Leurs maladies, dont une particulière appelée le barbone, 186 - Il seroit à desirer qu'on pût naturaliser le buffle en France, 193 -Addition à l'article du buffle, par Sonnini, 195.— Le buffle et le bœuf forment chacun une espèce particulière d'animal, 197 - Leurs différences, 198. -Leur couleur, 300. - Sur le buffle d'Afrique et ses cornes, 201. — Ses dimensions, 205. — Chasse des buffles par les Cafres, 206. - Cruauté des buffles sauvages. 207.—Cependant de jeunes ensans les conduisent, 209. - On vient aisément à bout de les apprivoiser, 210. -Remarque au sujet des buffles transportés à la Guiane, 211, - Le zebu, 215, - Le yak ou buffle à queue de cheval, 227. Voyez YAK.

Buffonia. Genre q des plantes caryophyllées. Hist.

des Plantes, XVIII, 129.

BUFLEVRE ou PERCE-FEUILLE. Genre 41 des plantes dites ombelliseres. Hist. des Plantes, XVI, 333.

— 13 espèces, 534. — Leurs propriétés, 336.

BUFONITE. Ce que c'est, Hist. des Poissons, VI, 180. — 70e espèce du genre des poissons appelés spares, IX, 402. - X, 120.

Buggenhagen (le). 47e espèce du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 88. —

Sa description, 183.

Bugles (les). Genre 10 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 285. — 6 espèces de France,

.286. — 10 espèces connues, 288.

Buglosse donée (la). Genre 18 des plantes dites bourraches. Hist. des Plantes, XVI, 95.—Ses vertus, of. — La buglosse Anchusa, 22e genre des mêmes plantes, 100. — 6 espèces, 101. — Leurs usages, 102.

Buis (les). Genre 12 des plantes dites euphorbes. Hist. des Plantes, IX, 367. - Espèce remarquable, le buis ordinaire, 369. — Espèce de France, 371.

Buisson ardent du Malabar. Sinora. Hist. des Plantes, XIV, 55. BULATMAI.

BULATMAI (le). 6º espèce du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 77. — Sa description, 126.

Bulbes (les) ou oignons proprement dits. Leur si-

tuation. Hist. des Plantes, II, 120.

BULBOCODE (le) printannier ou campanelle. Genre i de la famille des mérendères. Hist. des Plantes, VIII, 214.—Espèce de France et espèce connue, 215.—Le merendère bulbocode, 221.—Sa reproduction, 225.—Espèce de France et espèce connue, 224.

Bulines (les). Genre 59 des mollusques dits gastéropodes. Voy. leur histoire, V, 335. — Descript., 335. — 5 espèces, 336. — La plus singulière est celle dite

decollé; sa description, 338.

BULLERS (les). Désignation d'un genre nouveau d'animaux, coquilles intérieures. Genre 31 des mollusques. Hist. des Mollusques, V, 189. — Leur description, 190. — Leur coquille, 193. — 2 espèces, 194.

Bulls (les). Genre 56 des mollusques dits gastéropodes. Voy. leur histoire, V, 323. — Leur description,

324. — 7 espèces, 325.

Bumalda. Genre 24 des plantes dites nerpruns.

Hist. des Plantes, XVII, 228.

Buntas. Genre 27 des plantes crucifères. 3 espèces?

Hist. des Plantes, 74. — Propriétés, 75.

Buniva (la). 4e espèce de poisson, du genre des balistes. Hist. des Poissons, XIII, 277. — Sa description, 278.

BUNIUM. Voyez TERRENOIX.

BUPHTHALMES (les). Genre 157 des plantes composées, Hist. des Plantes, XIII, 148. — 5 espèces de

France, 150. — 2 espèces connues, 151.

BUPRESTES (les). Insectes. — Ruses qu'ils emploient pour se soustraire au danger. Hist. des Insectes, I, 276. — Insectes du genre des sternoxes, III, 101.—Genre 35 d'insectes, et 3 espèce de la famille 5 appelée sternoxes. IX, 42.—Caractères qui servent à les distinguer des autres insectes de la même samille, 43 — Leurs espèces au nombre de plus de deux cents, 45.—Description de ces espèces, au nombre de soixante-huit, 46.

Burdi (le). 3º espèce du genre des poissons appelés pomacentres. Hist. des Poissons, XI, 176, 182.

Burgau. Nom donné à une espèce de coquille qu'on appelle aussi veuve. Hist des Mollusques, IV, 127, 128 (note), 129.

BURGRANDE. Voy. ARRETE-BOUT.

BURMANNIA (les). Genre 4 de la famille des iris. Hist.

des Plantes, IX, 83. — Espèces connues, 84.

Buros (les). Genre 202 des poissons; celui brun. Hist. des Poissons, XII, 425, 426.

BURSERA. Voyez GOMART.

Busand (le) de marais, oiseau de proie, XXXVIII, 267. — Ses habitudes et sa description, 268. — Description de nouvelles espèces, 271. — Comment on la distingue du milan poir et de la buse, 269, 270. — Le busard de Java, par Virey, 323. — La buserai ou le busard roux de Cayenne, par le même, 324.

Busc. Nom sous lequel le navigateur Dampier désigne l'hirondelle de mer appelée le gachet, LX, 108.

Busus (lea). Qiseaux de proie, XXXVIII, 227. — Leur description, 243. — Lieux qu'elles habitent, 244. — Manière dont elles saisissent leur proie, 245. — Leurs variétés, décrites par Virey, 246. — La buse cendréa, oiseau des terres de la baie d'Hudson, 290. — Sa description, 291. — La buse busardet, 295. — La buse boréale, 297. — La buse de la Jamaique, 299. — La buse rayée, 301. — La petite buse criarde, 303. — La buse jakal ou rounoir, 305. — Sa description et ses habitudes, 306. — La buse gantée, 309. — La buse tacharde, 311. — Buse devenue très familière après ayoir été apprivoisée, LXIII, 31 (note).

Buson (le), par Virey. Espèce de milan,

XXXVIII, 326.

Bussenbuddoo (le). Oiseau de l'espèce des barbus,

décrit par Sonuini, LVI, 33.

.. Buromes (les), junci, butomus umbellatus. Ce qu'on observe dans les tubes de ce végétal. Histoire des Plantes, I, 68.—Sa hampe, II, 389.—Ses feuilles, 390.—2° ordre, famille 18 des plantes monocotylédones proprement dites; leur description et leurs différentes

espèces. IV, 142. — Les butomes ou joncoïdes, VIII, 194. —Geure 1, le jonc fleuri ou butome en ombelle, 195. — Espèce de France et espèce connue, 196. — Genre 2, le fluteau ou la damasone étoilée, 197. — Genre 3, les alismes ou plantains d'eau, 198. —Genre 4, les sagittaires ou flechières, 202. — Genre 5, la brassenie de schreber, 205. — Genres 6, la cabombe aquatique, 206. — Genre 7, la scheuchzerie des marais ou le petit jonc fleuri, 207. — Genre 8, les triglochins ou troscarts, 209. — Aspect général de la famille des butomes.

BUTOR (le). Espece de héron, avec plusieurs différences, LVII, 272. — Description des butors et leurs habitudes, 274. — Origine du nom asterias ou stellaris qu'on lui a donné, 270. — Observations anatomiques sur le butor, par de Muralto, 279 (note) -Lieux qu'il habite, 282. — Renseignemens sur ses habitudes naturelles, donnés par M. Baillon; son courage, 284. - Son accouplement, 285.—Oiseaux de l'ancien continent qui ont rapport au butor. Le grand butor, 1ere espèce, 287. -Le petit butor, 2e espèce, 290.-Le butor brun rayé, 3e espèce, 292.—Le butor roux, 4e espèce, 293.—Le petit butor du Sénégal, 5e espèce, 295. — Le pouacre ou butor tacheté, 6e espèce, 296. - Oiseaux dù nouveau continent qui ont rapport au butor; l'éloisé, are espèce, 298. — Le butor jaune du Brésil, 2e espèce, 300. — Le petit butor de Cayenne, 3e espèce, 302. — Le butor sacré, par Virey; pourquoi il est ainsi nommé, 303. - Sa description, 304 - Le butor de la baie d'Hudson, 4e espèce, 305. — L'onoré, 5e espèce, 307. - L'onoré rayé, 6º espèce, 30g. - L'onoré des bois, 7e espèce, 312 — Le bihoreau, 314. — Celui de Cayenne, 521. — Celui d'Esclavonie, par Virey, 522.

BUTSKOPF (le). Genre 10 des cétacées appelés hypercodons; sa description et sa synonymie. Hist. des Cétacées, 42, 438. — Particularité de ses dents, 439. — Combat en 1788, auprès de Monfleur, avec une fe-

melle mère, 443.

BUTTRINS (les). Genre 156 des poissons; celui banané. Hist. des Poissons, XI, 402.—Sa description, 403. tendresse pour ses petits, 308. — Pêche des cachalots, 309. —Ils ont la vie dure, 510. —Usages que l'on tire de leurs différentes parties, 311. — Le cachalot trumpo, 312. Voy. ce mot. —Le cachalot svineval, 317. Voy. ce mot. —Espèce 4, le cachalot blanchâtre. Sa synonymie et sa description, 519.

CACHICAME (le), ou le tatou à neuf bandes, XXVII, 295. — Sa description par Daubenton, 299.

- Expédient pour le tirer de sa tanière, 319 (note). Cachiri (le). Liqueur qu'on prépare avec la racine de manioc. Hist. des Plantes. IX, 396.

CACHRYS. Voy. ARMARINTHE.

CACOLIN (le). Espèce de caille, XLIII, 120.

CACOUCIA. Genre 12 des plantes dites épilobes.

Hist. des Plantes, XVII, 47.

CACTIERS (les) cacti, 11° ordre, samille 72 de la 40 classe des plantes dites dycotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V, 207, XVII, 5 — § 1. Pétales et étamines en nombres déterminés. Genre 1, le groseiller, ribes, idem.—§ 2, Pétales et étamines en nombres indéterminés. Genre 2, 10.

CADABA. Genre 2 des plantes capriers. Hist. des

Plantes, XVIII, 82.

CADAVRE. Essaim d'insectes sortis d'un cadavre,

XVIII, 42, 53, 63.

CADELARIS (les). Genre 6 de la famille des amaranthes. Hist. des Plantes, XI, 261. — Le cadelaris étalé, et 15 espèces connues, 262.

CADELLE. Chenille qui détruit le blé dans les gre-

niers. Hist. des Insectes, 1, 380.

CADIX. Nature des rochers de cette ville, VIII, 245.

CADMIE DES FOURNEAUX. Nom que l'on donne à la fumée résultante de la brûlure du zinc, XII, 143.

CADRAN (le). Espèce de merle du Bengale, XLVI,

256.

CADRAN (le). Genre 55 des mollosques dits gastéropodes. Hist. des Möllusques, V, 318. — Huit espèces, 319.

CENOMYES (les) Genre t d'insectes de la famille des taoniens. Hist. des Insectes, XIV, 322, 326.

CASALPINA. Voy. BRESILLET.

CESIO (les). Genre 65 des poissons osseux; leurs caractères distinctifs; 2 espèces. Hist. des Poissons, VIII, 31. — 1 re espèce, le cæsio azuror, 52. — 2 e es-

pèce, le cæsio poulain, 36.

Cassomones (les). Genre 66 des poissons osseux; leurs caractères distinctifs, 2 espèces. Hist. des Poissons, VIII, 36.—1re espèce, le cæsiomore baillon, 40; sa description, 41.—2e espèce, le cæsiomore bloch; sa

description, 42.

CAPES (les) ou Casier, coffea. Ses grains sont un poison pour les poules, XLI, 155 (note).—Genre 95 des plantes thites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 71.—Espèces remarquables, le casé d'Arabie ou casier, 72.—Son histoire, 73.—Celui d'Amérique, 77.—Usages du casé, 78.—Son usage à Constantinople, et ce qui en est resulté, 81.—19 espèces connues, 83.

CAPRE (le). Espèce d'oiseau de proie décrit par Sonniai, XXXVII, 363. — Particularités sur cet

oiseau, 364. — Sa description, idem.

CAFRES (les). Espèce de nègres, dont cependant

ils different beaucoup, XX, 254, 316.

Gaez (le) Oie des iles de l'Archipel de Chiloé, par Sonnini, LXI, 245.

CAIGA (le). 20 espèce de perroquet, LXIV, 31.

- Sa description, 32.

GAIRPUT. Huile qui se tire du fruit de la plante ap-

Plantes, XVIII, 88.

CALLIE (la). Combat des cailles entre elles, XLI, 119. — Leurs rapports avec la perdrix, suivant Theophraste, XLIII, 59. — Description de la caille et son pays, 61. — Ses amours, 62. — Son inclination pour les voyages, et ses causes, 64. — La principale est pour trouver sa nourriture, 66. — Les cailles ont un tems pour arriver et un tems pour repartir, 68. — Détails sur leurs émigrations, 69, (note). Tems de leur passage sur les côtes d'Egypte, 71, (note), par

Somment on conçoit qu'elles traversent de grandes étendues de mer, 78. — Leur accouplement et leur ponte, 85. — Education des cailletaux, 85, 87. -Mue des cailles, 86. - Différences de la femelle avec le mâle, 87. — Leurs cris, 88. — Elles ne procréent qu'en liberté, idem. - Absurdités débitées sur la génération des cailles, 89. — Leur nourriture, 90. — Elles boivent très-peu, 91. — Durée de leur vie, et leurs combats en public, 92. — Anecdotes historiques à ce sujet, 93. — Lieux qu'elles habitent; on les trouve presque par-tout, 94. - Propriétés de leurs œufs et de leur graisse, 97. — Le chrokiel ou grande caille de Pologne, 99.—La caille blanche, 101.—La caille des iles Malouines, 102.—La fraise ou caille de la Chine, 104. -Le turnix ou caille de Madagascar, 107.-Le réveilmatin ou la caille de Java, 109.—Oiseaux étrangers qui paroissent avoir du rapport avec les cailles, 113. — La caille de Cayenne, par Virey, 133. — Ses habitudes, 134. — Sa description, 135. — La grande caille de Madagascar, par Virey, 137. — La caille brune de Madagascar, par le même, 130. — La caille de la côte de Coromandel, par le même, 140. — La petite caille de Manille, par le même, 142. — La caille à trois doigts, de l'ile de Lucon, par le même, 144. - La caille de la Nouvelle-Guinée, par le même, 146. — La caille de Virginie, par le même, 147. — Autre espèce décrite par Latham, 148. — Le kakelik ou la caille de Perse, par Virey, 150. — La caille de Gibraltar, deux espèces, par le même, 152. — Les cailles sont les seuls oiseaux qui, dans les climats chauds de l'Amérique, se tiennent a terre; pourquoi cela, L, 20.

CAILLEBOTTE. Hist. des Plantes, XIV, 157.

CAILLAITS Voy. GAILLETS.

CALLHETTE (la). C'est ainsi qu'on appelle le quatrième estomac du bœuf où se fait la décomposition entière du foin, XXIII, 34, 57.

CALLITRICHE. Voy. MORGELINE-D'EAU.

CAILLOUX. Examén de leur nature, I, 371; et III, 30. — Pierres prises par M. de Réaumur, pour des cailloux; ne sont que des pierres calcaires, VIII, 347.

— Liqueur des cailloux; ce que dit M. Morveau à ce sujet, X, 6. — Du caillou et de ses espèces, XIII, 131. — Sa forme et sa formation, 133. — Ses variétés, 140. — Espèce particulière, 141. — Lieux où il se trouve, 145. — Ce qu'on entend par herborisations et dendrites dans les cailloux, 147. — Leur origine, 148. — Le caillou, près d'Argenteuil, 153. — Poudingues ou cailloux d'Angleterre, 155. — Voyez ce mot. — Les cailloux de mer, 158. — Effets de l'air sur les cailloux, 387. (note)

CAIMAN. Voy. CROCODILE.

CAIMITIER. Genre 7 des plantes dites sapotiliers.

Hist. des Plantes, XVI, 202.

CALAMAGROSTIS (les). Genre 26 des graminées; espèces de France. Hist. des Plantes, VII, 188. — Espèces connues, 189.

CALAMINE (la). Composition de ce minéral; sa comparaison avec la blende, XII, 130. — Comment on tire le zinc de la calamine, 134. — Minière de pierre calaminaire, 136. — Lieux où elle se trouve en abondance, 137. — Ce qu'elle est; la calamine d'Angleterre, 138.

CALAMUS. Plante monocotylédone; ses coupes, Hist. des Plantes, I, 374. — Sa description, II,

**385.** 

CALANDRE (la) ou grosse alouette, L, 333; sa description, 335. — Moyen d'avoir des calandres qui chantent bien, 356. — Différence du mâle et de la iemelle, 537. — Lieux où on les rencontre, 338. — Leur longueur totale, 339. — Oiseaux étrangers qui y ont rapport: 1º. la cravate jaune ou calandre du cap de Bonne-Espérance, 340. — Le hausse col noir ou l'alouette de Virginie, 343. — Sa description, 345. — L'alouette aux joues brunes de Pensilvanie, 347. — Sa description, 348. — La calandre de Sibérie, par Sonnini, 350. — La calandre de Mongolie, par le même, 352. — Le kogouaroure, par le même, 354.

CALAOS (les), ou les oiseaux rhinocéros de l'Afrique et des grandes Indes, LVI, 85. — Leur bec, et ses différences, 87, 91. — Pourquoi on les a appelés

rhinoceros. 88. - Quelles sont les dix espèces qui les distinguent, 90. - Structure de leurs pieds, par Sonnini, gz. - Le tock, 120 espèce, 94. - Ce que Buffon a dit des calaos, et en particulier du tock, dans une lettre à Bexon, 98. — Le calao de Mainille, 21 espèce, 100. - Le calao de l'île Panay, 3º espèce, 102. - Sa description, par Sonnerat, 103. - Le calao des Moluques, 40 espèce, 106. — Sa description, 108. — Sa nourriture, 109. - Le calao de Malabar, 5e espèce, 110. — Sa description, 111. — Ses habitudes, 116. -Le brac ou calao d'Afrique, 6 espèce, 119 - Celui d'Abyssinie, 7e espèce, 121. — Le calao des Philippines, 8e espèce, 123 — Description du calao ou cagao des Indiens, 125. — Le calao à casqué rond. que espèce, 128. — Le calao rhinocéros, 10e espèce, 130. — Rapports de Bontius sur les habitudes de ces oiseaux, 172. - Structure et figure de leur bec; remarques de Vaillant sur le calao, 154. - Le calao à casque concave, par Sonnini, 136. - On en doit la connoissance à le Vaillant, 137. - Le calao à casque en croissant, 140. - Le calao à bec blanc, 142. - Le 2º calao du Malabar, 145.—Sa description par Sonnerat, 146. - Le calao de Gingi, par Sonnerat, 148. -Remarques de le Vaillant sur cet oiseau, 149. — Le calao blanc, 151. — Le calao de Ceram, décrit par Dampier, 153. — Le calao de la nouvelle Hollande, 156. — Le calao gris, 157. — Le calao verd, 158. — Le calao de Waygiou, 159. (Tous ces calaos, depuis celui de la page 136, sont ajoutés par Sonnini).

CALAPPE, calappa. Insecte de l'espèce des littoraux; ex. calappa granulata. Hist. des Insectes, III,
23. — Genre des insectes kleistagnathes. V, 154. — Sadescription, 389. — Espèces européennes, calappe
granuleux, 392. — Calappe marbré, idem. — Espèces
exotiques, calappe tuberculé, calappe creté, 393. —
Calappe lophos, 394. — Calappe vouté, idem.

CALATTI (le) de Seba. Espèce d'oiseau rangé par Brisson dans la classe des tangaras, XLVIII, 365.

CALCAIRES (substances). 2º classe de celles qui ori-

ginairement formpient le globe terrestre, III, 338. — Tems qu'il a fallu aux eaux pour formet les bases des pierres calcaires, et circonstances qui y ont concouru, 342. — Tout est vitrescible dans la nature, à l'exception de ce qui est calcaire, 266. —On peut cependant fondre par le feu les matières calcaires, 270. -Expériences avec le feu sur les pierres calcaires, 277. — Sur le progrès de la chaleur qui se développe dans les matières calcaires, V, 165. — Leurs détrimens et leurs agrégats, XIV, 256. — Concrétions calcaires, 258. -Leur mélange avec les matières vitreuses, 259 -Formation des couches calcaires secondaires, XVI, 103. -De celles tertiaires, 104. - Du calcaire primitif secondaire, 221. — De la formation des couches de phosphate calcaire, 106. - Formation des substances calcaires. Hist. des Mollusques, I, 58. - Matière dont sont formées les montagnes calcaires, 63 (note). — Les animaux créent la matière calcaire, III, 238. - Comment et de quelle manière les mollusques testacés la créent, 239. Voyez Pierres Calcaires.

CALCEDOINE (la). Espèce d'agate, XIII, 101. — Les petites sont par milliers dans des mines de fer en grains, 102. — Les mélangées de pâte d'agate commune sont plus communes que les pures, 103. — Va-

riétés de la calcédoine, XVI, 248.

or.

But.

ur

ke. S

ş.

è

f.-}t.

بألأ

Ţ.

ıį.

CALCEOLAIRE. Genre 20 des plantes dites person-

ndes. Hist. des Plantes, XVI, 33.

CALCEOLES (les). Genre 110 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 185. — Celle sandale, 186.

CALCILITES. Espèces de pierres qui ne contiennent que de la chaux ou terre calcaire, combinée avec un acide quelconque, dont huit genres, XVI, 215. —

De celles composées, 238.

CALCINATION. Prise généralement, elle est pour les corps fixes et incombustibles, ce qu'est la combustion pour les matières volatiles et inflammables, IV, 279.—Riffets de la calcination, comparés entreux et avec ceux de la combustion, 280.—Comment on pourroit calciner l'or, 292. (note.)

en quoi il diffère des vrais calliomores, autre espèce

de poissons osseux, 234.

Callionymes (les). 42e genre des poissons osseux. 1er sous-genre, les yeux très-rapprochés l'un de l'autre. Hist. des Paissons, VI, 212.—Le callionyme lyre, 1re espèce 213.—Le callionyme dragonneau, 2e espèce, 223—Le callionyme flèche et le Japonais, 3e et 4e espèces, 226.—Description de celle-ci, 228.—Le callionyme pointillé, 230.—Ses couleurs et ses dimensions, 251.

CALLISIE (la) rampante. 3º Genre de la famille des plantes commelines Hist. des Plantes, VIII, 181.

- Espèces connues, 183.

CALLITRICHE (lé). Espèce de singe ou de guenon à longue queue, XXXVI, 52. — Sa description, 53, 56. — Ce qu'en dit M. Adanson, 54.—Ses caractères distinctifs, 55.

Callosités. Sur celles des genoux des chevaux et

autres animaux, XXII, 333.

CALLOU. Espèce de liqueur blanche que l'on tire du cocotier dans les Indes orientales, LXIII, 233.

CALMAR. espèce de sèche. Expériences sur la laite de ce poisson, XVII, 319, 322. — Animaux spermatiques du calmar, 384.

CALMAR (le). Espèce de couleuvre d'Amérique.

Hist. des Reptiles, VII, 180.

Calmars (les). Genre 2 des mollusques coriacés. Celui commun; sa synonymie. Hist. des Molt II, 5.
— Ses caractères génériques, 9. — Description du calmar commun, 10. — Son fourreau ou maeteau, 12. — Sa lame dorsale et durée de sa vie, 13. — C'est un mollusque pélagien, c'est-à-dire, qui préfère la haute-mer à toute autre habitation, et qui a la vie plus dure que les sèches, 14. — Les anciens, comme les modernes, ont écrit que les calmars voloient, 15. — Proverbe des gens de mer qui pourroit appartemr aux poulpes, 16. — Ses œuis rangés en masse, 17. — Ils s'élèvent quelquefois à plus de quatre-vingt mille, 19. — Leur développement après la ponte, 20. — Ils ne durcissent pas dans l'eau bouillante, 22. — Expansion qu'ils ac-

quièrent successivement en peu de jours; 23. - Origine du mot calmar, 38. — Cas que faisoient les anciens des calmars, 39. - Bec du calmar considéré comme pétrification, 45. - Les becs de sèche appartiennent à une espèce d'échinite ou d'oursin. Preuve, 48. — Le calmar flèche; sa description, 56. — Ses ailes, idem. - Il vit dans l'Océan, 58. - Le calmar du Bresil, 61. — Le calmar harpon, 65. — Le calmar javelot, 70. - Le calmar dard, 74. - Sa description, 75. — Lieux où il se trouve, 78. — Le calmar contourné. 82. — Le calmar pélagien, 86. — Sa description, 87. - Le calmar tronconné, go. - Sa description, gr.-Le calmar réticulé, 96. — Sa description, 98. — Amy brosinus l'a décrit dans le complément d'Aldrovande. 99. — Le calmar sépiole, 103. — Erreur de Rondelet sur ce calmar, 104. — Sa description, 105. — Il fait la nuance entre les calmars et les poulpes, 108.

Calmoucks (les). Peuples tartares, XX, 115.— Comparaison des descriptions que les voyageurs ont faites de chacun des différens peuples qui-composent

cette race, 117.

CALOBATES (les). 540e genre d'insectes de la famille des muscides. Hist. des Insectes, XIV, 387.

CALOMERIE (la). Amaranthoïdes. Genre 142 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 94.—Es-

pèces contines, 95.

CALOPE, calopus. Insecte du genre des macrogastres. Ex. calopus serraticornis. Hist. des Insectes, III, 181. — Genre 163 des insectes, 2º espèce de la 23º famille; les macrogastres. Hist. des Insectes, X, 56°2.

CALOPHYLLIUM. Genre 14 des plantes dites guttiers.

Hist. des Plantes, XVIII, 278.

CALOPS, 119e espèce du genre des poissons appelés

labres. Hist. des Poissons, IX, 155, 295.

CALOSOME, calosoma. Insecte du genre des métalliques. Ex. calosoma inquisitor. Hist. des Insectes, III; 91.—Genre 24 des insectes dits coléoptères, VIII, 294. — D'où leur vient ce nom, et notice de Résumur sur leurs larves, 295.—1re espèce, le calosome callide; — 2º Celul appelé rétus, 298;— 3º celui de Madère; - 4º celui inquisiteur, 299; 5º — celui scrutateur. — 6º celui réticulé, 300; — 7º celui sycophante; — 8º celui rechercheur, 301; — 9º celui soyeux, 302.

CALQUIN (le). Espèce d'aigle du Chili, décrit par

Molina, XXXVIII, 52.

CALTHA. Voy. POPULAGO.

CALYCERE (la) herbacée. Genre 61 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 184.

CALYBE (le). Oiseau de la Nouvelle-Guinée, XLV,

13. — Sur la baguette qui sort par son bec, 15.

CALYCANTHUS. Genre 49 des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes, XVII, 164.—Deux espèces et propriétés, 165.

CALYPTREES (les). Genre 39 des mollusques dites gastéropodes. Histoire des Mollusques, V, 241. — 2 espèces très-distinctes, 242. — Quatre espèces, 243.

CAMAIL (le) ou la cravatte 70 espèce des oiseaux

appelés tangaras, XLVIII, 284.

CAMARAS (les). Genre 17 des plantes dites gatiliers. Hist. des Poissons, XV, 226. — 17 espèces connues, 228.

CAMARINE. Genre 15 des plantes dites bruyères. Hist. des Plantes, XVI, 246. — Deux espèces, et leurs propriétés, 247.

CAMBIUM (le), ou la substance organisatrice des plantes, selon Duhamel, *Hist. des Plantes*, I, 165.

CAMBOGIA. Voyez GUTTIER.

CAMELEE. Genre 7 des plantes dites térébintacées.

Hist. des Plantes, XVII, 180.

CAMELEON (le). Sa face. Hist. des Reptiles, I, 33.—Teintes variables qu'il prend, 72. Comment Hasselquitz et d'Obsonville les expliquent, 73.—La langue du carréléon 103. (note), — Ses organes digestifs, 109.—Ses poumons, 174.—Genre 13 des reptiles sauriens, IV, 179.—Les animaux renfermés dans ce genre sont très remarquables par leur conformation extraordinaire et par leurs habitudes, 180.—Le caméléon ordinaire ou d'Egypte, 181.—Sa description, 185.—Remarque sur sa peau, 187.—Suite de sa description, 188.—Sa manière de manger, 190, 191 (notes).—Ses

Ses pieds et sa marche, 191. — Sa deuceur 193. — La faculté qu'il a de changer souvent la couleur de sa peau, 194.—Remarques, à ce sujet, de plusieurs auteurs, 195. - Ses habitudes, 196. - Sa nourriture et sa ponte, 197. - Lieux qu'habite le caméléon ordinaire, 199. -Sa queue, 200. — Ce qu'en a dit Séba, idem. — Première variété: caméléon noirâtre de la Barbarie, 201.-Seconde variété ; celui d'Egypte , 202. — Le caméléon à ventre dentelé en scie, du Sénégal, 203.—Il est en vénération dans toute la Guinée, 205. — On ne trouve pas de véritable caméléon dans l'Amérique, 198, 205. - Description du caméléon, par Latreille, 207 —Première variété, celui du Sénégal, 209. — Seconde variété, celui de Ceylan, 210. — Le caméléon nain du cap de Bonne-Espérance . 212. — Sa description , 213. Le changement des couleurs de sa peau, 215. — Ses variétés, 216. Le caméléon nez-fourchu de l'Inde, 217. - Sa description, 218. - Ses dimensions, 220. - Tableau méthodique du caméléon, VIII, 373.

CAMBLINE, myagrum. Genre 26 des plantes crucifères. Hist. des Plantes, XVIII, 71. — Cinq espèces, 72. — Usages et propriétés, 73.

CAMBLLI. Genre 13 des orangers. Hist. des Plantes,

XVIII, 264.

CAMERARIA. Genre 5 des plantes dites apocins. Hist. des Plantes, XVI, 167. — Deux espèces, 168.

CAMERISIER (le). Espèce remarquable de chèvrefeuille. Histoire des Plantes, XIV, 134.

CAMES (les). Genre III des mollusques dits acéphales. Histoire des Mollusques, VI, 187. — Leur description, 188. — Lieux où on les trouve, et leur mode de génération, 191. — Quatre espèces, 193.

CAMOCLADIA. Voy. Bresillet BATARD.

CAMOMILLES (lcs). Anthemis. Genre 154 des plantes composées- Hist. des Plantes, XIII, 117.—Espèces remarquables. La camomille odorante ou romaine, ou des boutiques, 118.—La camomille fétide ou la maroutte, 119.—La camomille pyretrha, celle des teinturiers, ou l'œil de bœuf, et celle à feuilles d'armoise,

120. — 18 espètes de France, 122.—39 espèces connues, 127.

CAMPAGNES. Comparaison de la mortalité de Paris à celle des campagnes, à dix, quinze et vingt lieues de distance, XIX, 359.

CAMPAGNOL (le). Nom du mulot à courte queue, XXV, 207. — Espèce de rat remarquable par la grosseur de sa tête, 222. — Il ressemble beaucoup au rat d'eau par ses parties intérieures; en quoi il en diffère

à l'extérieur, 224.

CAMPANULACEES (les). 44e famille des plantes. Hist des Plantes, XIV, 183.—S 1, anthères distinctes. Genre 1, le cératostème du Pérou, 185.—Genre 2, les michauxies, 186.—Genre 3, la canarine, 188.—Genre 4, les campanules, 189.—Genre 5, les ligtfooties, 211.—Genre 6, les trachelies, 212.—Genre 7, les roelles, 213.—Genre 8, la cyrille élégante, 215.—Genre 9, les gesnères, 216.—Genre 10, la gloxinie tachée, 219.—Genre 11, les cyphies, 220.—Genre 12, les scevoles, 221.—Genre 13, la sellière, 222.—Genre 14, les goodenies, 223.—Genre 15, les raponcules, 225.—S 2, étamines réunies par leurs anthères.—Genre 16, les lobelies, 232.—Genre 17, les jafiones, 243.

CAMPANULES (les), campanulaceæ. 6e ordre, famille 44 de la 4e classe des plantes dycotylédones; leur description et leurs différentes espèces. Hist des Plantes, IV, 411.—Genre 4 des plantes dites campanulacées, XIV, 189.—29 espèces de France, 191.

- 112 espèces connues, 199.

CAMPECHE, hæmatoxylum. Genre 11 des plantes

légumineuses. Hist des Plantes, XVII, 283.

CAMPERIEN (le). Poisson du genre des scombresoces. Hist. des Poissons, XII, 340, 341. — Sa description, 542.

CAMPHRE (le) Sur celui fourni par le laurier camphrier; comment on l'extrait de cet arbre au Japon. Hist. des Plantes, XI, 137. — Comment on l'emploie. 138.

CAMPHRÉES (les). Genre 8 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes, XI, 21. — Celle

de Montpellier, idem. — Une espèce de France et quatre espèces connues, 22.

CANANGA. Genre 4 des plantes anones. Hist. des

Plantes, XVIII, 361.
CANARD (le). Sa synonymie, LXI, 291. — Tems de son arrivée en France, 298. — Manière de l'attirer et de le chasser, 300.—Observation à ce sujet, de M. Hebert (note). Et par M. Baillon, 302 (note).—Comment on prend les canards en Lorraine, et nom qu'on a donné à cette chasse, 305.—Preuve de la mémoire des canards 306. (note).—Recette plaisante donnée par Buchoz, pour la chasse des canards, 308 (note). — Chasse que font les Kamtschadales, idem. — C'est en Picardie que l'éducation des canards domestiques est la mieux soignée, et la chasse des canards sauvages la plus fructueuse, 309. — Note à ce sujet, de M. Hebert, 310. — Description, par M. Ray, de la chasse qui se fait sur le bel étang d'Arminvilliers en Brie, 311. -Chasse décrite par Willughby, 3,3 (note). - Manière de tirer les canards avec le fusil, 314 (note). — Sur le piége appelé collet à ressort, 315 (note). — Sur la chasse appelée glanée, 316 (note). — Les allures des canards sauvages sont plus de nuit que de jour, 317. — Leur population, 318. — Note de M. Pallas à ce sujet, 320. — Lieux où on les trouve en grande quantité, 321 et suiv. Leur accouplement et leur ponte, 326. — L'incubation et soin des petits, 328. — Leurs ailes. 329. — Dans quel état on appelle les canards hallebrans, et comment alors on les chasse, 329, 330 (note). - Canards sauvages du nouveau monde, 332. Leur quantité, d'après le rapport des auteurs, 335. Manière dont on les rend domestiques, 337. — Comment on les élève avec fruit, 338. — Description d'une basse-cour aux canards, 339. - Alliances étrangères des cannes, 342. - Poule qui couve les œufs de canards, 343. - Nourriture des jeunes canards, et leur accroissement progressif, 344. — Couleurs des canards sauvages et privés, 346. — Différences entre le mâle et la femelle, 348. — Canards métis, 349. ( note ). — Différentes races de canards, 550.

Leur mue, 357. — Leur organisation intérieure, 359. — Combat d'un furet avec un canard, 361 (note). - Sur la chair du canard, 362. - Usage en médecine de sa graisse et de son sang, 365. — Utilité qu'on tire de ses plumes, 364 (note). — Divisions dans leurs nombreuses espèces, 365. - Le canard musqué, 366. — Sa description, 368. — Sa structure intérieure et ses allures, 370. — Son nid et sa ponte. 375. — Le canard du Nil, par Sonnini, 377. - Le canard moine, par le même, 380 - Le canard royal, par le même, 381. - Le canard de Georgie, par le même, 382. — Le canard siffleur et le vingeon ou gingeon, 383. - Remarques de M. Baillon sur ce canard, 386, 390 — Ses voyages, 388. — Il se trouve aussi en Amérique, 300. — Observations de M. Lefebvre Deshayes sur le canard siffleur appelé vingeon en Amérique, 394. — Le canard siffleur à queue noire, par Sonnini, 401. — Le canard siffleur du cap de Bonne-Espérance, par le même, 403. — Le kogolin, par le même, 405. — Le siffleur huppé, 406. — Ses habitudes, 408. - Le siffleur à bec rouge et narines

jaunes, 400. — Lieux où il se rencontre, 411. Le siffleur à bec noir, LXII, 5 — Il occupe alternativement presque toute l'étendue du nouveau continent, 7. - Le canard à bec courbé, par Sonnini, 8. - Le canard d'Islande, par le même, 10. - Le canard brun, par le même, 11. — Le heturrera, par le même, 13. - Le chipeau ou le ridenne, 15. -Il est aussi habile à plonger qu'à nager, 17.—Ce qu'en dit M. Baillon, 18. Le souchet ou le rouge. Voyez ce mot, 22 Le pilet ou canard à longue queue, 35. — Le canard à longue queue de Terre-Neuve, 41. — Sa description et sa ressemblance avec le miquelon, 42. — Ce que c'est que le canard des glaces, par Sonnini, 45 (note) — Le tadorne. Voy. ce mot, 47. — Celui du cap de Bonne-Espérance, 63- — Le millouin, 65. — Sa des cription, 67. — Ce qu'en dit Baillon, 68. — Observations de M Hebert, 69. — Le succé, par Sonnini, 75. Le millouinan, 76. Le garrot, 79. — Le morillon, 86. - Le petit morillon, 93. - La macreuse, 97. - La

double macreuse, 108. — La macreuse à large bec, 111. - Le beau canard huppé; son plumage, 114. -Pourquoi on l'appelle aussi canard branchu, 117. —Le petit canard à grosse tête, 120. - Le canard à collier de Terre-Neuve, 122. — Ses habitudes, 125. — Le canard brun, 126. — Le canard presque brun, par Sonnini, 129. — Le canard à tête grise, 130. — Sa description, 131. — Lieux où on le trouve, et note sur cet oiseau, par Sonnini, 132.—Le canard à face blanche, 134. — Le viudita, par Sonnini, 136. — Le marec et le mareca, canards du Brésil, 138. — Le canard à bec taché de rouge, par Sonnini, 142. — Le canard à tête couleur de cannelle, 144. — Le skoura, 146. — Le canard gloussant, 147. — Singulière variété de son plumage, 148. — Le canard de Steller, 149. — Sa description, 150. — Le nyroca, canard du Nord, 152. — Le canard gris d'Egypte, 155. — Le canard dominicain du cap de Bonne-Espérance, 157. — Le canard pie, 159. — Le canard varié à calotte noire, 161. — Le canard huppé de la terre des Etats, 163. — Toutes ces espèces de canards, depuis celui de la page 142, sont décrites par Sonnini. — Ressemblance des sarcelles avec les canards, 164. - Espèce de canard du Japon, appelé kimnodsui, 202 (note). — Espèces qui out rapport aux canards et aux sarcelles, 236. — Canard à quatre ailes, idem. — Le canard de Barbarie, 238. — Sa description par Pallas, (note 2), idem. — Les saukis, 239. — Le turpan ou tourpan, canard de Sibérie, 241. — Le petit canard des Philippines, 243. — Canards du détroit de Magellan, 245. — Le canard peint de la Nouvelle-Zélande, 246 - Le canard sif-Hant à bec mou, 247. - Le canard à crête rouge,248.-Dix autres espèces décrites par Fernandez, idem. -Deux autres espèces, par Sonnini: savoir, le canard de l'ile d'Alano dans la mer Baltique, et celui de la mer Caspienne et de toute la Russie méridionale, 251. ( note ).

CANARINE. (la): Genre 3 des plantes dites campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 188. — Une espèce

connue, idem.

CAPELAN (le) d'Amérique. Poisson du genre des saumons, garni d'espèces de poils. Hist. des Poissons, II,212. — 8e espèce des gades, poissons osseux. Ses habitudes et sa description, VI, 537.—Sa pêche, VII, 66.

CAP-MORE (le) Oiseau du Sénégal, du genre des troupieles, XLV, 165. — Description de deux de ces oiseaux, 166. — Description de leurs habitudes, 168.

CAPOET (le) Onzième espèce du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 79 — Lieux qu'il habite, et sa description, 137.

CAPPILLAIRE. Adianthum. Genre de fougere; ses espèces. Hist des Plantes, III, 180, 211.

CAPPA (le). 7º espece du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 114 et 175.

CAPPARIDES. Voy. CAPRIERS.

CAPRAIRES. Genre 6 des plantes dites personnées.

Hist des Plantes, XVI, 5.

CAPRICORNE. Nom donné à un animal qui differe du bouc domestique et du bouquetin, XXX, 215.

CAPRICORNE. Carambix: Insecte du genre des cérambicins proprement dits; ex. stenocorus festivus. Hist. des Insectes, III, 215.—Genre 216 d'insectes; leurs caractères. XI, 282.—q especes, 285.

CAPRIERS (les), capparides. 12e ordre, famille 85 de la 4e classe des plantes dicotylédones; leur description et leurs différentes espèces. Hist des Plantes, V, 362. — Genres voisins de la famille des câpriers, 367. — Les mêmes, XVIII, 80. — Genre 1, mosambé, id. Genre 2, cadaba, et genre 3, le câprier proprement dit, 82. — Ses propriétés, 83. — Genre 4, sodada, 84. Genre 5, crateva, 85. — Genre 6, morisonia ou mabouia, 86. — Genre 7, durio, 87. — Genre 8, marcgravia, 89. — Genre 9, norantea, et genre 10 reseda, 90. Genre 11, rossolis, 92. — Genre 12, parnassie, 94.

CAPRIFICATION. Ce que c'est que cette opération, et comment on la pratique. Hist. des Insectes, XIII, 205. — Idem. Hist. des Plantes, X, 67.

CAPRIFOLIUM. Hist. des Plantes, XIV, 156-CAPROS. Poisson du 30 ordre de la 110 division des osseux. Hist. des Poissons, X, 154. — Genre 145 de poissons, celui sanglier, 270, 271.

CAPSES (les). Genre d'insectes dits corisies. Hist.

des Insectes. XII, 239. — 29 espèces.

CAPSES (les). Genre 142 des mollusques dits acephales. Hist. des Mollusques, VI, 355. —2 espèces, 356. CAPSICUM. Voyez PIMENT.

CAPSULE (la). Fruit à plusieurs grains. Hist. des

Plantes, II, 207. — Ses divisions, 208.

CAPUCINE, tropoleum. Genre 3 des plantes geraines ou geranium Hist. des Plantes, XVIII, 221. — 4 espèces, 222. — Propriétés, 223.

CAQUEPIRIA. Hist. des Plantes, XIV, 42.

CARABE (le) Pétard : artillerie ambulante de cet insecte. Hist. des Insectes, I, 261. - Il est du genre des métalliques ; ex. Carabus aratus. III, 91. — Genre vingt-cinq des insectes dits coléoptères, VIII, 303. Leurs divisions en vingt-deux genres, 503. — Leurs caractères, 305. — 10 celui scabreux, 307. - 20 celui chagriné. - 30 celui violet, 308. - 40 celui ciselé. — 5º celui embrouillé, 300. — 6º celui purpurin. — 70 celui bleu, 310. — 80 celui espagnol. — 9º celui splendide, 311. — 10º celui carolingis. — 110 celui perlé. — 120 celui jardinier, 312. — 130 celui enfumé. — 140 celui campagnard, 313. — 150 celui de Scheidler. — 160 celui irrégulier, 314. — 170; celui de Creutzer. - 18º celui glabre. - 19º celui sutural, 315. — 200 celui marginal. — 210 celui doré, 316. — 220 celui dore brillant. — 230 celui brillant, 317. — 24º celui granulé. — 25º celui grillé, 318. — 26º celui enchaîné, 31g. — 27º celui noduleux. — 28º celui vagabond. — 200 celui scabriuscule, 320. — 300 celui convexe, 321.

CARABIQUES, carabici. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 80.— V, 207. — Famille 3e des insectes appelés coléoptères; leur description, VIII, 211.— 2 espèces, les célérigrades et les élaphriens.

CARACAI (le). Espèce de lynx commun en Barbarie et en Arabie; sa synonymie, XXVI, 357. — Il est le guide ou le pourvoyeur du lion, 359. — Comment CARBONATE CALCATRE (le). Sur la faculté donnée à un grand nombre de mollusques de le dissoudre. Hist.

des Mollusques, V, 212.

CARCAJOU (le). Animal de l'Amérique septentrionale; sa description, XXXIII, 208. — Autre description, 220. — Le kinkajou n'est pas le même animal, 223. — Preuves à cet égard, 233.

CARDAMINE. Voy. CRESSON.

CARDERES (le). Dipsacus. Genre 2 des plantes dites valérianes. Hist. des Plantes, XIII, 267. — Espèce remarquable, le cardère à foulon, cardon ou chardon à foulon, 268. — Sa culture, 270 — Son usage en médecine, 271. — 4 espèces de France, et autant d'espèces connues, 272.

CARDES POIRÉES. Voy. BETTES.

Cardiaques. *Voy*. Agripau**nes.** Cardinal (le). *Voye*z le Commandeur.

CARDINAL (le). 68e espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 401; sa patrie,

CARDINAL (le) HUPPÉ. Oiseau des climats tempérés de l'Amérique, espèce de gros-bec de Virginie, XLVII, 23. — Sa description, 24 (note). — Ses variétés, 26. — Le cardinal de Sibérie, ses habitudes, sa voix, son plumage, 99 et suiv. — Le petit cardinal du Volga, 104. — Le cardinal huppé d'Afrique, 106. — Le cardinal de Virginie à bec jaune, 108. — Le cardinal oiseau du Mexique, le même que le scarlatte, XLVIII, 267, 270. — Ses variétés, 271. — Le cardinal à collier, 273.

CARDINALE (la) des jardiniers. Espèce de plante du genre des campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 234.

CARDIOSPERMUM. Voy. Pois DE MERVEILLES.

CARDITES (les). Genre 138 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 342. — 2 espèces, 344.

CARDIUM. Voy. BUCARDE.

CARDINE. 20 espèce de poissons, appelée la sole. Hist. des Poissons, XI, 312. CARDON OU CHARDON à foulon ou à bonnetier. Hist. des Plantes, XIII, 269.

CAREX (les) ou LEICHES. Voy. Souchets.

CARIACOU (le) XXV, 47. — Le cariacou ou biche des bois, XXXI, 184, 195. (note.)

CARIAMA (le). Espèce de grue d'Amérique, LVII,

84. — Sa description, 86.

Caribou (le) Sa description, XXX, 110. (note.)
— Sa légèreté, 128. (note.) — Si c'est le renne de
Laponie, 163. — Sa différence avec le renne, 164.
— Histoire suspecte à ce sujet, 165.

CARICA. Voy. les PAPAYERS.

CARILLONNEUR (le). Espèce de fourmilier, XLIX,

361. — Ses habitudes particulières, 362.

CARINAIRE (la ) ou nautile vitrée, et coquilles vivantes qui paroissent se réunir à ce genre. Histoire des Mollusques, IV, 47. — Synonymie de la carinaire, idem. — Sa description et son extrême rareté. 48. — Dargenville est le premier qui l'ait fait graver, 49. - Elle vient d'Amboine, ce qui est confirmé par Labillardière, 50. — Le capitaine Huon a légué, par son testament, cette belle coquille au muséum d'histoire naturelle de Paris, 53.—Détails sur cette coquille, donnés par Labillardière, 54. - Il est probable qu'elle est une pièce testacée intérieure, 55. - Faits qui viennent à l'appur de cette hypothèse, 56. - Les formes particulières de la carinaire ne permettent pas de la mêler parmi les argonautes, 58. — Sentimens de quelques auteurs à ce sujet, 59. - Planche 43, fig. 1 et 2, la carinaire, 64.

CARIOPHYLLUS. Voy. GEROFLIER.

CARIS, carios. Insecte du genre des tiques; ex. caris vespertilionis. Hist. des Insectes, III, 67.

CARISSA. Genre 24 des plantes dites apocins. Hist.

des Plantes, XVI, 192. — 3 espèces, 193.

Carlines (les). Genre 59 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 72. — Six espèces de France, 73. — 11 espèces connues, 75.

CARMANTINES (les). Genre 6 des plantes dites acanthes. Hist. des Plantes, XV, 111. — Leur description, — Note de M. de Lacépède sur celle de Condat, près d'Agen, VIII, 203. Carrières particulières, 205 (note.) — Celles de Caumont, près Bouillé, petite ville à quatre lieues de Rouen, offrent des traces d'une ancienne exploitation très-forte. Hist. des Mollusques, III, 306. — Celle de la Tolfa à Rome, X, 14, 16 21 (note.)

CARTE GEOGRAPHIQUE des deux parties polaires du globe, avec l'explication, IV, 165. — Cartes magné-

tiques, avec leur explication, XVI, 55.

CARTHAMES (les). Genre 37 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 65.— Espèce remarquable, celui officinal, 66.— Usage qu'on tire de ses fleurs, 67.— Il est un objet important de culture pour certains pays, 68.— 3 espèces de France, 69.— 16 espèces connues, 70.

CARTILAGES (considérations sur les). XIX, 11.

CARTON. Les guépes du nouveau Monde font du carton. Histoire des Insectes, I, 228.

CARUDSE (le) 774 espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 405; et X, 128.

CARVI, carum. Genre 3 des plantes dites ombel-

lifères. Hits. des Plantes, XVI, 258.

CARYOPHYLLEES (les), caryophyllae, 120 ordre, famille 87 de la 4º classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V, 376. — Genres voisins de la famille des caryophyllées, 389. — Leur définition, XVIII, 113. S 1. Calices partagés, style unique ou triple, trois étamines. — Genre 1, ortegia, 114. — Genre 2, loestingia. — Genre 3, holosteum, 115. — Genre 4, polycarpon. — Genre 5, donatia, 118. — Genre 6, mollugo. — Genre 7, minuartia, 117. — Genre 8, queria, 118. — S 2. Calices partagés, quatre étamines; deux styles ou quatre. — Genre 9, buffonia. — Genre 10, sagine, 119.—§ 3. Calices partagés, cinq étamines, ou huit; deux styles, ou trois ou quatre -- Genre 11, morgeline, 121. — Genre 12, pharnaceum, 122. -Genre 13, mæringe. - Genre 14, élatine, 123. - \$ 4, Calices

Calices partagés, dix étamines; trois styles ou cinque Genre 15, bergia, 124. — Genre 16, spargoute, 125. Genre 17, cherleria. — Genre 18, sabline, 127. — Genre 19, stellaire, 129. — § 5. Calices tubulés alternativement, hypogynes; deux styles, ou érois ou cinq, genre 20, gypsophylle, 131. — Genre 21, saponaire, 133. — Genre 22, ceillet dianthus, 135. — Genre 23, silène, 138. — Genre 24, cucubale, ou carnillet, 140. — Genre 25, lychnis, 142. — Genre 26, nielle, agrostemma, 145. — § 6. Calices tubulés, moins de dix étamines; deux styles ou trois. Genre 27, velezia. — Genre 28, drypis, 147. — Genre 29, sarothra. — § 7. Genres rapprochés des cariophyllées. — Genre 30, rotala, 148. — Genre 31, frankenia. — Genre 32, lin, 149. — Genre 33, le chea, 153.

CARYOTA (le). Genre 9 des palmiers, celui cassant. Hist. des Plantes, VIII, 62. — Ses usages, 63. — Le

caryota doux, 64. — 2 espèces connues, 65.

CASOAR (le) Oiseau qui approche de l'autruche. Ses différens noms, XL, 311.— Sa description, 312.

— Sur l'espèce de casque de sa figure, 313, 331.— Suite de sa description, 315 et suivantes.— Ses ailes, 518.— Ses plumes, 319.— Comment il se défend, 321.— Ses ongles et son naturel féroce, 322.— Son allure et sa langue, 323.— Sa nourriture, 324.— Description de ses parties internes et externes, 325, 326.— Usage du canal de sa verge, 327.— Lieux qu'il habite, 329.— Ressemblances entre le casoar, l'autruche d'Afrique, et celle de Magellan, 330.— Leurs différences, 331.— Le casoar de la Nouvelle-Hollande, 333.— Sa description, 334.— Ses parties intérieures, 335.

CASQUE (le) noir, ou merle à tête noire du Cap.

XLVI, 133.

Casques (les). Genre 102 des mollusques gastéropodes. Hist. des Mollusques, VI, 98. — Leur description, 99. — Neuf espèces, 100.

CASSARE (le). On appelle ainsi la farine qu'on pré-

pare avec le manioc. Voy. ce mot.

CASSE. Genre 8 des plantes dites légumineuses

Tab. Tome I.

M

Hist. des Plantes, XVII, 255. — Sept espèces, 256.

— Leurs propriétés, 258.

CASSE-LUNETTE. Nom donné à l'eufraise officinale,

et pourquoi. Hist. de Plantes, XV, 49.

CASSE NOISETTE (le). 2º espèce d'oiseau du genre des manakuins. D'où lui vient ce nom, XLIX, 244.

Lieux qu'il habite; ses habitudes, son plumage, 245.

CASSE-NOIX (le). Oiseau qui a rapport avec le geai et la pie, XLIV, 268. — Deux variétés, 269. — Son plumage, et lieux où il se plaît, 271. — Ses voyages, 272. — Ses rapports avec les pies, 274.

CASSIA LIGNEA. Nom que l'on donne, dans les pharmacies, à l'écorce de l'arbre dit le laurier-casse. Hist.

des Plantes, XI, 141.

CASSICAN (le) Oiseau des parties méridionales de

l'Amérique, LVI, 82. — Sa description, 83.

CASSIDE, cassida. Insecte du genre des galéruques. Ex. Cassida viridis. Hist. des Insectes, III, 233.— Insectes du genre des chrysomélines, XI, 339.— Leurs larves, 340.— Genre 240. Leur description, XII, 21.— Leurs larves, 22.— 17 espèces, 25.

CASSINE. Genre 8 des plantes dites nerpruns. Hist.

des Plantes, XVII, 218. — Trois espèces, 219.

CASSIQUE (le) jaune du Brésil, ou l'yapou. Oiseau,
XLV, 188. — Addition à son article par Sonnini,
193. — Sa description, 196. — Ses habitudes, 197,
201. — Ses variétés, 199. — Le cassique verd de
Cayenne, 203. — Le cassique huppé de Cayenne, 206.

- Le cassique de la Louisiane, 209.

CASSUVIUM. Voy. ACAJOU.

CASTAGNEUX (les). Oiseaux de l'espèce des grèbes, LIX, 337. — 1re espèce. Le castagneux des Philippines, 341. — 2e espèce. — Le castagneux à bec cerclé, 3e espèce, 343. — Le castagneux de Saint-Domingue, 4e espèce, 345. — Le grèbe-foulque, 5e espèce, 347. — Le castagneux des îles Hébrides, par Sonnini, 349.

CASTAGNOLE (le). 28e espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 383; et X, 83. CASTILLA (le) élastique. Genre 5 de la famille des orties; arbre du Mexique. Hist. des Plantes, X, 83.

— Cest la même plante que l'arbre connu à Quito sous le nom de caucho, 84.

CASTILNEJES (les). Genre 6 des plantes dites rhinantacées. Hist. des Plantes, XV, 47. — Deux espèces

connues, 48.

Castor (le). Celui d'Europe, XXV, 60. — Sa synonymie, XXVI, 92. - Produit de la société des castors, comparé à celui de la société de l'homme sauvage, 96. — Qualités purement individuelles du castor, 00. — Singularité de sa conformation extérieure, 101. Réunion des castors en société, idem. - Leurs opérations, 102. — Leurs constructions, 105. — Leurs qualités sociales, 111. - Manière de les chasser, 113. Auteurs qui ont fait leur histoire, 114 (note). — Les castors solitaires, 117. - Lieux où on les trouve, 118. — Récit des anciens sur les castors, 119. — Détails sur un jeune castor privé, 99, 121. — Castors apprivoisés, 122. - Fourrure du castor, 123. - Pays où se trouvent les plus belles, 124 (note). — Ce que c'est que le castoréum, 125. - Différentes habitudes du castor, 127. — Sa comparaison avec l'ondatra ou rat musqué, XXVII, 84. — Il a reçu de la nature un don presque équivalent à celui de la parole, XXVIII, 92.

CASTAATION. Son usage chez l'homme, XVIII, 537. — Comment elle a lieu chez les Hottentots, idem. et XX, 285.—Une femme (Sémiramis), est la première qui en a donné l'exemple. Détails à ce sujet, 338 (note.) Castration du taureau, XXIII, 18.—De l'agneau, 69. — Du cochon, 134. — Nocuité de la castration pour les animaux XXIX, 92. — Elle n'empêche pas le bois du renne de se renouveler,

XXX, 123.

CASUARINA (le) ou filao. Genre 2 de la famille des conifères. Hist. des Plantes, X, 173.—Le casuarina prêle, et ses espèces connues, 175.

CATAIRES (les). Genre 18 des plantes labiées. Hist. des Plantes, XV, 312. — Cinq espèces de France.

313. — 32 espèces connues, 315.

CATALANS (les), pêcheurs de sardines.—Comment ils tendent leurs filets. Hist. des Poissons, II, 452.

CAYOPOLLIN (le). Petit animal des montagnes de la Nouvelle-Espagne, XXVIII, 73. — Description de sa structure, 76.

CEANOTHUS. Genre 203 des plantes dites nerpruns. Hist. des Plantes, XVII, 233. — Trois espèces, et

leurs propriétés, 234.

CEBRION, cebrio. Insecte particulier. Ex. Cebrio gigas. Hist. des Insectes, III, 98. — Genre 32º des iusectes dits coleoptères, VIII, 393. - Leurs habitudes, 394. — Le cébrion géant, 395.

CEBRIONATES. Hist. des Insectes, III, 97.-Famille 4 des insectes appelés coléoptères, VIII, 380. -Leur caractère, idem -Trois genres différens : celui des cistelles, celui des altiros et celui des cébrions, 382.

· Cecilies (les). Genre 21 des poissons apodes ou osseux, qui n'ont pas de nageoires et qui ont l'ouverture des branchies sous le cou. Hist. des Poissons, V, 318, 319.—Différence des cécilies. La cécilie branderienne, 320, 324.—Le collibranche. Sa description, 324.

CECILIES (les). Genre 25 des reptiles ophidiens. Description générale. Hist. des Reptiles, VII, 411.— Leurs caractères distinctifs, 413. — Leurs habitudes, 415. Observations de Schneider sur leur squelette, 416. — La cécilie visqueuse, 418. — La cécilie lombricoide, 420. — Ses dimensions, 422. — La cécilie à ventre blanc, 425. — Ses dimensions, 425. — La cécilie ibiare, 427. — Tableau méthodique des cécilies. VIII , 425.

CECYDOMIES. Genre 474 d'insectes de la famille des tipulaires. Hist. des Insectes, XIV, 292.

CEDRE DU LIBAN. Voyez MELÈZE.

CEDRELA. Genre 16 des plantes dites azéderacks. Hist. des Plantes, XVIII, 249.

CEILAN (le). 23e espèce du genre des poissons appelés labres. Histoire des Poissons, IX, 118 et 198.

CEINTURE (la) de prêtre, ou l'alouette de Sibérie. L, 359. — C'est, de toutes les espèces d'alouette, celle qui a le plus bellu et le plus distingué plumage, 360.

CELASTRUS. Genre 4 des plantes dites nerpruns, Hist. des Plantes, XVII, 215. — Une espèce, 216.

CÉLÉRIGRADES, celeripedes. Insectes particuliers. Histoire des Insectes, III, 81. - Insectes de la famille

des carabiques, VIII, 213.

CELONITE. Insecte du genre des masaris. Ex. Massaris vespiformis. Histoire des Insectes, III, 368.-Genre 405 d'insectes de la famille des masarides, XIII de la même histoire, 354.

CELOSIES (les), ou passe velours. Genre 2 de la famille des amaranthes. Hist. des Plantes, XI, 253. La célosie à crète, 254. — La célosie écarlate, 255.—

18 espèces connues, 256.

CELSIA. Genre 1 des plantes dites solanées. Hist.

des Plantes, XVI, 45. — Trois espèces, idem.

CELTIS (les). Voyez STILICOCOULIERS. CÉMENTATION, ou manière de convertir le fer en acier, X, 384. - Extrait d'expériences faites à ce sujet, 393 (note.) — On peut, par l'effet de la cémentation, juger la bonne et la mauvaise qualité du fer, 403,-On peut, par le même moyen, séparer l'or de l'argent, XI, 65. (note). - Sur le cuivre de cémentation, 244.

CENCERAMOS (le) d'Aristote et de Pline, est le

même oiseau que l'ortolan, XLVIII, 382.

CENCHRIS (les). Genre 10 des serpens appelés ophidiens. Hist. des Reptiles, V, 356. - Le cenchris mokeson, 358. — Sa description, 359. — Tableau methodique des cenchris, VIII, 388.

CENCHRUS (le). Espèce de couleuvre d'Asie. Sa

description. Hist. des Reptiles, VII, 139.

CENDRES. Pourquoi elles nettoient et détergent le linge par la lessive, X, 86.

CENDRILLARD (le). Oiseau de Saint-Domingue,

du genre des coucous, LIV, 113.

CENDRILLE (la). Oiseau d'Afrique, qui a rapport

à l'alouette, L, 364.

CENIE TURBINEE (la). Genre 127 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII,43 -Une espèce connue,44. CENOBITES. Peinture de la vie qu'ils mènent, XXIV,

CENTAUREES (les). Genre 46 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 122. — Leurs fleurons,

123. — Espèces remarquables, 1º La chausse - trape étoilée, ou le chardon étoilé, 125. — 2º La centaurée sudorifique, ou chardon béni, idem — 5º La jacée des prés, 126. — 4º La centaurée de Raguse ou jacée d'Epidaure, 127. — 5º Le bluet, 128. — 6º La grande centaurée, 129 — 7º La centaurée musquée, ou l'ambrette, 130. — 8º La centaurée odorante, ou barbeau jaune, 131. — 29 espèces de France, 132. — 122 espèces connues, 140.

Centénaires (exemples de), XIX, 385. — Chez

les Romains, 391.

CENTENILLES (les). Genre 2 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 353. — Une espècede France et deux espèces connues, 554.

CENTRANODONS (les). Genre 169 de poissons; celui

japonais. Hist. des Poissons, XII, 97, 98.

CENTRISQUES (les). Genre 20 des poissons cartilagineux. Hist. des Poissons, V, 296. — Le centrisque cuirassé, 297. — Sa description, 298. — Le centrisque sumpit, 304. — Le centrisque bécasse, 307.

CENTROGASTERES (les) Genre 90 des poissons osseux.— Leurs caractères distinctifs; 2 espèces. Hist. des Poissons, VIII, 392.— Le brunâtre et l'argenté, 393.

CENTROLOPHE Poisson du 3e ordre de la 1re divi-

sion des osseux. Hist. des Poissons, X, 147.

Centronotes (les). Genre 91 de poissons osseux. Leurs caractères distinctifs; onze espèces. Hist. des Poissons, VIII, 395. — Le centronote pilote, 170 espèce. Sa synonymie, 398. — Sa description, 399. — Le centronote acanthias, 20 espèce, et le centronote glaycos, 403. — Le centronote argenté, le centronote ovale et le centronote lyzan, 40, 50 et 60 espèces, 405. — Le crevalle, la liche ou le centronote carolinin, le centronote gardenien et le centronote vadigo, 70, 80 et 90 espèces, 408. — L'éperon, le nègre, ou le centronote éperon et le centronote nègre, 100 et 110 espèces, 411.

CENTROPODES (les). Genre 89 des poissons osseux. Leurs caractères distinctifs. Hist. des Poissons, VIII, 389 - L'abou-tabak ou le centropode rhomboïdal, 390. CENTROPOMES (les). Genre 114 des poissons. Une dentelure à une ou plusieurs pièces de chaque opercule; point d'aiguillon à ces pièces; un seul barbillon, ou point de barbillon aux mâchoires; deux nageoires dorsales. 1er Sous-genre: la nageoire de la queue fourchue ou en croissant. 1re espèce, le centropome sandat. Hist. des Poissons, X, 259. — Le centropome hober, 260, 278. — Le safga, idem. — L'alburne, idem. — Le lophar, 260, 279. — L'arabique, 261, 280. — Celui raye, 261, 281. — Le loup, 261, 282. Les onze rayons, 262 et 286. — Le plumier, 262, 286. — Le mulet, 263, 287. — L'ambasse, 263, 289. - Celui de roche, 264, 291. - Le macrodon, idem. - Celui doré, 265, 292. - Celui rouge, idem. -2º sous-genre, la nageoire de la queue rectiligne, ou arrondie et non-échancrée. — Le nilotique, 265, 295. - Celui ceillé, 266, 296.—Celui fascé, 266, 298.— Celui perchot, idem. — Celui six raies, 266, 299.— Supplément à leur tableau générique, 2º sous-genre. La nâgeoire de la queue rectiligne ou arrondie et sans échancrure. 19e espèce, le centropome six raies. XIII, 297, 298.

CENTROTES (les). Genre 298 d'insectes de la famille des cicadaires. Hist. des Insectes, XII, 336.

Trois espèces, 337.

CEPHALACANTHES (les). Genre 93 des poissons osseux. Leurs caractères distinctifs. Hist. des Poissons, VIII, 417. — Le céphalachante spinarelle, 418.

CÉPHALANTE (le) d'Amérique. Hist. des Plantes, dites rubiacées, XIV, 121. — Une espèce connue,

I 22.

CEPHALE (le) 11° espèce du genre des poissons appelés muges. Hist. des Poissons, XII, 383, 7 espèces, 386. — Comment on les pêche, 389. — 19° espèce du genre des poissons appelés cyprins, XIII, 81. — Sa description, 148.

CEPHALOPHORE (la) glauque. Genre 93 des plantes composées, Hist des Plantes, XII, 297. — Une es-

pèce connue, 298.

CÉPHALOPODES. Mollusques ayant leurs pieds sur la tête. Hist. des Mollusques, I, 179. — 7º genre, la spirule, iV, 9. — 8º genre, les ammonites, 16. — 9º genre, les planulites, 28. — 10º genre, les turrilites, 30. — 11º genre, les baculites, 33. — 12º genre, l'orthocère, 36. — 13º genre, les hippurites, 40 — 14º genre, les bélemnites, 43. — 15º genre, les nummulites, 49. — 16º genre, les rotalites, 59.

CEPHALOTES. Insectes particuliers. Il y en a trois espèces: le polyphème, le 20é, et le branchiopode. Hist. des Insectes, III, 19.—Voy. ces mots, t. IV, 281, 282, 288 et 289. — Espèce de cétacées, V, 187. CEPHELIDES (les). Genre 83 des plantes dites rubiacées. Histoire des Plantes, XIV, 110. — Espèces remarquables, la céphalide émétique et celle ipécacuanha, 112. — 15 espèces connues, 114.

CÉPHUS. Insecte du genre des tenthrédymes. Ex. Sirex pygmæus. Hist. des Insectes, III, 303. — Genre 331e d'insectes de la famille des tenthrédymes, XIII, 141. — Quatre espèces, 143.

CEPE, suillus. Genre 12 des champignons. Hist.

des Plantes, III, 65.

CEPOLES (les). Genre 53 des poissons; une nageoire de l'anus; plus d'un rayon à chaque nageoire thoracine; le corps et la queue très-allongés et comprimés en forme de lame; le ventre à-peu-près de la longueur de la tête; les écailles très-petites. 1° Sousgenre: point de rayons simples ou aiguillons aux nageoires; deux espèces. Hist. des Poissons, VII, 177. — 2° Sous-genre des rayons simples ou aiguillons aux nageoires, 178. — Le cépole tænia; sa synonymie et sa description, 180. — Le cépole serpentilorme, 184. — Le cépole trachyptère, 186.

CERAMBICINS. Insectes particuliers. Hist des Insectes, III, 211 — Cérambicins proprement dits, 214; V, 257. — Famille 34 des insectes. Comment ils sont caractérisés, XI, 259. — Description de leurs différentes espèces, 260. — 120 Sous-famille, les prioniens, 264. — Genre 2130, les spondyles, id. — Genre 214, les priones, 295. — 20 Sous-famille, les cérambicins

proprement dits, 267. — Genre 215, les lamies, 267. -Genre 216, les capricornes, 282. — Genre 217, les callidies, 286.—Genre 218, les molorques, 302. - Genre 219, les nécydales, 303.

CERASTE DE SIAM (le). Serpent décrit par Seba.

Hist. des Reptiles, V, 114.

CERATINE. Insecte du genre des apiaires. Ex. Hilœus albilabris. Hist. des Insectes, III, 381. - Genre 418 d'insectes de la famille des apiaires, XIII, 379. -Celle à lèvre blanche, XIV, 50.

CERATOCARPE (la) des Sables. Genre 24 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes,

**XI**, 68.

CERATONIA. Voyez CAROUBIER.

CERATOPHYLLUM. Genre 3 des plantes naïades

Deux espèces. Hist. des Plantes, III, 226.

CERATOPOGONS. Genre 473 d'insectes de la famille des tipulaires. Hist. des Insectes, XIV, 292.

CERATOSANTE (le) tubéreux. Genre 13 des plantes appelées courges. Hist. des Plantes, XIV, 290. - Une

espèce connue, 291.

CERATOSTEME (le) du Pérou. Genre 1 des plantes campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 185. —Une espèce connue, 186.

CERBERA. Genre 23 des plantes dites apocins. Hist. des Plantes, XVI, 190. - Trois espèces, et leurs pro-

priétés, 191.

CERCERIS (les). Genre 394 d'insectes de la famille des philanteurs. Hist. des Insectes, XIII, 315. — Trois espèces, 316

CERCIFIS (les). Voy. SALSIFIS (les).

CERCIS. Voyez GAINIER.
CERCLE. Sa quadrature, XXI, 212, 219. — Ce que c'est qu'un cercle de géomètre, 213.

CERCODEA. Genre 3 des plantes dites épilobes. Hist

des Plantes , XVII, 37:

Cercopis. Espèce d'insecte. Ex. Cercopis spumaria. Histoire des Insectes, III, 260. — Genre 294 bis des insectes de la famille des cicadaires, XII, 329. - 27 espèces, 330.

CEREALES (les). Nom donné aux graminées qu'or cultive. Hist. des Plantes, VII, 91. — Manière de les cultiver, 92. — Leurs maladies, 96.

CERF (le). Variétés qu'il a subies, XXII, 337. Sa synonymie, XXIV, 67. — Description de la chasse du cerf, 71. -- Manière de connoître l'âge, le sexe et les allures du cerf, 72. — Tems convenable pour la chasse du cerf, 78. — Tems où il met bas, 79. — Changement qui arrive alors à sa tête, 80. - Tems du rut, et combats que se livrent alors les cerfs, 81.—Quand commence et à quel tems finit le rut, 84. — Tems de la portée des biches, 85. - Tems où le cerf est en état d'engendrer, 86.-L'effet de la génération, chez lui, dépend de la surabondance de nourriture, 88. — Production de son bois, 91. - Son accroissement, 97. - Il n'est, chez le cerf, qu'une partie accessoire et vraiment végétale, 101. — Comparaison entre le bois du cerf et les cornes ou défenses des autres aaimaux, 102. -Remarques de M. le marquis d'Amezaga sur le bois des ceris, 106 - Remarques de M. le comte de Mellin snr ce sujet, 109. — Durée de la vie du cerf, 113. — Accroissement de sa tête, 114. — Celui de sa taille, 115. - Cerf d'Ecosse, 116. - Des Ardennes, 117. -Discussion relative à celui qu'ont décrit Aristote et Pline, 119. — Cerfs du Danemarck, 122. — Si on peut rendre domestiques les cerfs de nos bois, 124.—Le cerf cochon, 125. - Pelage du cerf, 126. - Ses yeux, 138. - Ses qualités morales et physiques 129. - Les cerfs sont généralement répandus par - tout, 138. — Leur bois, 136 (note). — Le cerf d'Amérique, 141. - Méchanceté que contracte le cers enfermé, 148. — Quatre espèces de cerfs de l'Amérique méridionale, qui portent indistinctement le nom de biches. 177. - Cerf du Gange. Voyez L'Axis.

CERFEUIL. Chærophyllum. Genre 11 des plantes ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 268.—Sept espèces, et leurs propriétés, 269.

CERF-VOLANT (le), lucanus cervus de Linnæus.

Description de sa lèvre inférieure. Hist. des Insectes, II, 113.

CERIE, ceria. Insecte du genre des papillons syrphies; ex. Ceria clavicornis. Hist. des Insectes, III, 453 — Genre 519 d'insectes de la famille des syrphies, XIV, 356.

CERINTHE, Voy. MELINET.

CERISIER, prunus cerasus. Genre 4 des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes, XVII, 142. — 7 espèces, 145. — Propriétés, 147.

CERITE. Genre 103 des mollusques dits gastéropodes. Hist. des Mollusques, VI, 106. — Son caractère, 107. Son animal constructeur, 109. — 12 espèces, 112.

CEROCOME. Insecte du genre des cantharides; ex. Cerocoma schefferi. Hist. des Insectes, III, 186.—166° genre des insectes, 2° espèce de la 25° samille, les cantharides. X, 373.—4 espèces, 375.

CEROFALES. Insectes du genre des melliniores; ex. Mellinus cinctus. Hist. des Insectes, III, 339. — Genre 379 des insectes de la famille des pompiliens, XIII, 283. — 3 espèces, idem.

Ceropegia. Genre 9 des plantes dites apocins. Hist. des Plantes, XVI, 173.

CEROPLATE. Insecte, espèce de papillon; ex. Keratoplatus tipuloïdes. Hist. des Insectes, III, 425. — Genre 469 d'insectes de la famille des tipulaires, XIV, 280, 290.

CEROSTOME. Espèce de papillon; ex. Ypsolophus dorsatus. Histoire des Insectes, III, 416. — Genra 450 d'insectes de la famille des rouleuses. Hist. des Insectes, XIV, 235, 247.

CERQUE. Insectes du genre des nitidules; ex. dermestes pedicularius. Hist. des Insectes, III, 134. — Genre 93 d'insectes, 6° espèce de la 12° famille, les nitidulaires, X, 44. — Le cerque pédiculaire, 45.

CERTITUDE. Comment on peut l'acquérir, XXI.

106, 111. — Certitude morale et physique, 113. —

Sur celle-ci, 120.

CERVEAU. Description du cerveau de l'homme, XXI, q2. — Son action chez les animaux et chez l'homme, 250. — Ses propriétés comme sens intérieur, 268. — Le cerveau n'est nullement le siège du sentiment, XXIV, 253 et suiv. — Réponses à différentes questions qui lui sont relatives, 258. — Sur celui des poissons. Hist. des Poissons, I, 125.—Observations des anatomistes sur le rapport du poids du cerveau à celui du corps chez l'homme et chez quelques animaux. Histoire des Cétacées, 3-4.

CERVELLE (la) XXIV, 250.

CERYLON. Insecte du genre des xylophages; ex. Lyctus terebrans. Hist. des Inscetes, III, 205. — Insectes de la 31º famille, les bosrichins. Leurs larves, XI, 222. — Genre 200, leur description, 228. — 11 espèces, 220.

CESULIERS (les). Genre 262 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 159. — 2 espèces connues,

CÉTACÉES (les). Dans l'enfance des peuples, et avant que le pêcheur européen les ait relancés dans les mers qu'ils habitoient, ces animaux y régnoient en paix, et n'étoient pas obligés de fuir au loin, et de transporter avec eux tous les êtres parasites attachés sur leur vaste corps. Hist. des Mollusques, I, 315. — Familles analogues de quadrupèdes vivipares, de cetacées et d'oiseaux, LXIV, 133. - 1ere division, 134. - 2e division, 142 — Vues générales sur ces poissons. Hist. des Cétacées, 5.—Durée de leur vie comparée à celle de la vie de l'homme, 9. — Association des mâles, des femelles et des petits, 12 .- Force de leur odorat, 14. —Leur vue et leur toucher, 15. — L'ouie, 16. — Réunion de ces sens, 18. — Leurs dimensions, 19. — Leur voix, 21. — Composition de cet organe, 22. — Leur queue et leurs extrémités tant antérieures que postérieures, 25. — Il n'est pas vrai que chez ces poissons le trou ovale reste ouvert, 28. — Guerre que leur font les hommes, 30. — Tableau des ordres, des genres et des espèces de cétacées; 1er ordre, point de dents; 1er genre, les baleines, 31.—1er sous-genre, point de bosse sur le dos; 1ere espèce, la baleine franche, 32. Voy. le mot Baleine. — 2e genre, les baleinoptères. Voy. ce mot.—2e ordre, des dents.—3e genre, les narwals, 34.—4e genre, les anarnaks, 35.—5e genre, les cachalots, idem. — 6e genre, les physales, 37.—7e genre, les physetères, idem. — 8e genre, les delphinaptères, 38.—9e genre, les dauphins, 39.—10e genre, les hyperodons, 42.—Voy. ces différens noms. Pourquoi tous les cétacées jetés sur le rivage par la tempête, meurent bientôt après, 381.

CETERAC, asplenium. Genre de fougères. Hist. des Plantes, III, 181. — 5 espèces, 182; 6e genre, 206.

CETOINE. Insecte du genre des scarabéides. 1º Cétoines proprement dites. Hist. des Insectes, III, 153.—
2º Cétoines trichies, 154.—Genre 116 d'insectes; 10º espèce de la 16e famille, les scarabéides, X, 208.—Leur butin sur les fleurs, 210.— Leur description, 211.—Leurs larves, 212.—12 espèces, 219.

CEYLAN (ile de) Ses habitans, XX, 180. CEYLANITE Espèce de pierre, XVI, 284.

CEYR. Espèce de papillon Hist. des Insectes, III, 462.

CHABASSIE. Espèce de pierre, XVI, 274.

Chabot (le). 9° espèce de la classe des poissons appelés cottes. Sa synonymie Hist. des Poisssons, VIII, 308. — Ses habitudes, 310. — Manière de le pêcher, 311. — Sa reproduction, 312. — Sa description, 314.

CHABRONTERE (le). 2e espèce des poissons appelés peristedions. Sa description. Hist. des Poissons, IX, 46 et 53.

CHACAL (le). Chien sauvage ou loup, XXXIII, 167. — Ses ressemblances et différences avec l'adive, 168, 178. — Autre espèce de chacal, 173 (note). — Cest le même animal que le thas des anciens, 180. — Description d'un chacal-adive, 182. — Habitudes du chacal, 186. — Particularités de sa fourrure, 190 (note).

CHACAMEL (le). Espèce de faisan. Son cri singulier, XLII, 318.

CHAGRINE. 6e espèce de raie. Voy. le mot RAIE. CHAHA. Oiseau de l'espèce des râles, LIX, 128.

CHALAZA. Ce que c'est. Hist. des Plantes, II, 114. CHALCAS. Genre 4 des orangers. Hist. des Plantes,

XVIII, 254.

CHALCIDES (les). Genre 16 des reptiles sauriens. Hist. des Reptiles, IV, 359. — 1ere section, chalcides quadrupèdes. — Celui tétradactyle, 362. — Sa description, 363. — Celui tridactyles, 367. — Le chalcide quadrupède monodactyle, 370. — Ses dimensions, 371. — 2e section, chalcides bipèdes, celui cannelé ou sub - pentadactyle, 372. — Tableau méthodique des chalcides, VIII, 379.

CHALCIS. Insecte du genre des cinipsères; ex. Chalcis-sispes. Hist des Insectes, III, 311.—348 genre d'insectes de la famille des cinipsères, XIII, 219.—

6 espèces, 220.

CHALCOIDE (le). 36e espèce du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 85. — Sa description, 165, 168.

CHACHALACAMELT (le) Espèce d'aigle, décrit par

Fernandez. XXXVIII, 69.

CHACKAL. Animal très-commun en Arménie, en Turquie et ailleurs, mais absolument étranger au nouveau continent, XXV, 29. — Il a les mêmes habitudes que l'hyène, XXVII, 7. — Cependant il en diffère beaucoup, 14.

CHACRELAS. Espèce de nègre blanc, XXXV, 84. CHADDŒJR (le) Oiseau des l'espèce de guépiers,

LIV, 266. — Sa description, 270.

CHADRI (le). 6e espèce du genre des poissons appe-

les scares. Hist. des Poissons, IX, 342 et 356.

CHALRES (les), elwagni. 2e ordre, famille 36 de la 4e classe des plantes dites dicotylédones; leur description et leurs divisions. Hist. des Plantes IV, 280. — Famille 38 des plantes XI, 214 — § 1. Cinq étamines au moins; 1er genre, les thésium, 216. — 2e genre, le quinchamali du Chili, 217. — 3e genre, les osyris, 220. — 4e genre, le fussan colpoon, 221. — 5e genre, les argoussiers, 223. — 6e genre, les chaless propre-

men<sup>t</sup>

MAN COLLEGE

ment dits, 225.—Les chaless à feuilles étroites, 226, 227.—7e genre, le nyssa aquatique, 228.— Huitième genre, les conocarpes, 231.—§ 2. Dix étamines ordinaires.—9e genre, le bucida cornu, 233.—10e genre, les badamiers, 235.—11e genre, les chuncoa, 240.—12e genre, le palmier de la Guiane, 241.—13e genre,

le taniboucier, 242.

CHALEUR (la). Elle dépend de la 20 des forces primitives de la nature, IV, 187.-La chaleur existe sans lumière, 212, 226. — Différence bien essentielle entre l'une et l'autre, idem. — Chaleur recueillie sans ancune lumière, 247 (note). — La chaleur considérée en ellemême, et par les effets qu'elle produit seule, 214.—Sa comparaison avec la lumière, 215 — Son principe pourroit être l'attrition des corps, 216. — Diminution de la chaleur, à mesure que l'on monte dans les montagnes; la cause, 220. — Cas où la chaleur se fixe à demeure dans les corps, 228. — Chaleur intérieure de la terre, et ses effets, 235. — Différence entre le feu et la chaleur, 236. — Effets de la chaleur sur fair, 239. — La chaleur seule ne peut communiquer le feu, que quand elle est assez forte pour être lumière, 276. — Effets de la chaleur du corps des animaux sur l'air, 203. — Effets de celle des végétaux, 204. — Expériences sur la chaleur de l'homme et des animaux. 298.—Elle dépend, chez l'un et chez l'autre , de la force et de l'étendue des poumons, 299 — Expériences sur les progrès de la chaleur dans les corps, 377. Suite de ces mêmes expériences dans les substances minérales, V, 5. — La loi du progrès de la chaleur, c'est - à - dire, de son entrée et de sa sortie dans les corps, n'est point du tout proportionnelle à leur densité, 8. - Conclusions à tirer de ces expériences, 12. — Table des rapports relatifs à ces expériences, 142. — Imperfections de cette table, 150. -La platine est, de tous les métaux, le moins accessible à la chaleur, 169. — Expériences sur les effets de la chaleur obscure, c'est-à-dire, de celle privée de la lumière, de flamme et de feu libre, 261.—Résultats de la première expérience, 267.—20 expérience, 273. — 30

expérience, 281. — 4e expérience, 287. — 5e expérience rience, 293. — 6e expérience, 296. — Expériences sur la lumière et sur la chaleur qu'elle peut produire, 301. -Ses effets peuvent bien n'être pas proportionnels à la quantité de lumière, 313.—La chaleur se communique de proche en proche, et se disperse, 3:6.—Miroirs particuliers à construire et à employer pour mesurer exactement la chaleur, 378. — La chaleur est une matière réelle qui doit avoir son poids comme toute autre matière, VI, 42. — Chaleur observée avec le thermomètre, VII, 332.—Il y a pour le froid, comme pour le chaud, quelques contrées sur la terre qui font exception à la règle générale, 341. — Pourquoi les hommes, les animaux et les plantes supportent-ils plus aisément le grand froid que la grande chaleur, 345. — Elle est la quatrième force, dont la nature se sert pour séparer tout ce que la première force universelle a réuni, 360. — Chaleur réelle de chaque climat, XIV, 8. — Effets de la trop grande chaleur sur les poissons. Hist. des Poissons, II, 41.

CHALUS (les). Dragues ou espèces de filets dont on se sert pour la pêche de la raie. Hist. des Poissons,

III, 229.

CHAMŒROPS (les). Genre 18 des palmiers. Hist. des Plantes, VIII, 82. — Celui nain, 83. — 3 espèces

connues, 85.

CHAMBAU (le). Callosités de ses genoux et sa dégénération, XXII, 333.—Son urine ne produit pas le sel ammoniac, X, 194. — Preuve que le chameau a existé en Sibérie, XXVIII, 240. — Le chameau et le dromadaire ne désignent pas deux espèces différentes, mais seulement deux races distinctes, XXIX, 5. — Différence du dromadaire et du chameau, 6, 54. — Chameau des Persans, diverses espèces, (note) 7, 11.—Lieux que le chameau habite, 12. — Son pays natal est l'Arabie, 13, 56. — Deux sortes de chameaux, les uns pour les pays chauds, et les autres pour les pays froids, 14. — Para que les Arabes savent tirer du chameau, 17. — Son poil, idem. — Comment les Arabes instruisent et élèvent leurs chameaux,

20. — Le chameau se passe aisément de boire plusieurs jours de suite; c'est l'effet de sa conformation, 23, 28, 20, 33, 53.—Manière de le charger, 25.—Poids qu'un chameau peut porter, 26. — Comment on le fait voyager et comment on le nourrit, 27.—Le chameau est plus complètement et plus anciennement esclave que tous les autres animaux, 29.—Callosités de ses jambes, et d'où elles proviennent, 31 —Ses bosses, d'où elles proviennent, 32, 51.—Sa docilité, 34.—Le chant le réjouit et le fait marcher, 36 (note).—On le hongre, 37.—Son état dans le tems du rut, 38, 55, 64. — Son accouplement, 39, 40, 43. — Comment on traite les femelles, 41 -Ce que dit M. Niebuhr du chameau, dans sa description de l'Arabie, 45. — Le chameau est l'animal le plus utile à l'homme, le trésor de l'Asie, 46. — Il peut produire dans l'état même de domesticité, 16 (note), 45. — Addition à l'article du chameau, par M. Latreille, 50.—Chameaux et dromadaires du jardin des Plantes, 54. — Anatomie du chameau, extraite des 🔇 écrits de Daubenton, 58.—Ce que dit Sonnini, dans son Voyage d'Egypte, du chameau et du dromadaire, 62. — Le premier a beaucoup d'instinct et d'intelligence, 63. — Il n'y a point, entre lui et les autres quadrupèdes, d'antipathie, 65.

CHAMBAUK, camelinæ. Espèce d'insecte. Hist. des

Insectes, III, 407.

CHAMBCK (le) du Pérou. Espèce de singe, et le même que le coaita, de la samille des sapajous; sa description, XXXVI, 143 (note).

CHAMPAC. Voy. MICHELIA.

CHAMPIGNONS, fungi. Leur anatomie. Histoire des Plantes, II, 339. — Famille 1re des plantes acotylédones-cryptogames. Leurs caractères, III, 35. — § 1. Champignons charnus. Genre 1, truffe, 36 — Genre 2, moisissure, mucor, 38. — Genre 3, vesse de loup, lycoperdon, 40. — Genre 4, clathre, 42 — § 2 Champignons charnus à chapiteaux orbiculaires, sessiles ou imposés sur un pédicule central. Genre 5, satyre, 44. — Genre 6, morylle, phallus, idem. Genre 7, bolet, — Genre 8, helvelle, ou monocelle, 45. — Genre 9,

pezize, idem — Genre 10, chanterelle, 51. — Genre 11, champignon proprement dit, fungus, id.—Espèces, 52. — Distinction des bons et des mauvais champignons, 63. — Genre 12, le cepe, suillus, 65. — Genre 13, hydne ou erinace, idem. — § 3. Champignons, la plupart tubéreux, à chapiteaux demi-orbiculaires, pédicules sur le côté ou sessiles. Genre 14, agaric, 67. — Genre 15, merulius, 70. — Genre 16, auriculaire, 71. — Genre 17, héricius, idem.—Genre 18, clavaire, 72. — Leurs différentes espèces, IV, 18.

CHAMOIS (le). Il affecte un pays et une situation particulière, XXV, 35.—Sa synonymie, XXX, 201.—Ses différences avec le bouquetin, 204.—Détails particuliers, 208 et suiv.—Ses rapports avec le bouc et le bélier, 218.—Lieux qu'il habite, 236.—Sa chasse,

237. - Ses habitudes, 240. - Sa peau, 242.

Changoun (le). Éspèce de vautour décrit par le

Vaillant, XXXVIII, 158.

CHANI (le). 2º espèce du genre des poissons appelés holocentres. Hist. des Poissons, X, 355, 386.—Sa description, 387.

Chanos (les). Genre 197 des poissons. — Celui ara-

bique. Hist. des Poissons, XII, 396.

CHANT (le) des oiseaux, XXXVII, 76. Voyez Voix.—Celui du faucon chanteur, XXXIX, 153.—Chant particulier de quelques oiseaux. Ils n'en ont point d'inné, XLVII, 279 et 280.

CHANTERELLE. Genre 10 des champignons. Hist.

des Plantes, III, 51.

CHANTEUR (le petit) de Cuba. Espèce de linotte, par Sonnini, XLVII, 331. — Sa description, 332.

CHANTRE (le). Voy. Pouillot.

CHANVRES (les). Cannabis. Genre 22 des plantes de la famille des orties. Hist. des Plantes, X, 133. — Le chanvre cultivé, 134. — Son usage, 135. — Le chanvre des Indes, 136. — Espèce de France et especes connues, 137.

CHAPEAU ROUX (le). Espèce de pinson, par Sonnini, XLVIII, 56. — Pourquoi on l'appelle ainsi, 57.

CHAPELET (le) 17e espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 116 et 192.

CHAPON: Ses habitudes, XLI, 169. — A quoi on peut le faire servir, 170.

CHAPTALIE (la) tomenteuse. Genre 101 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 349. — Une es-

pèce connue, 351.

CHARACINS (les). Genre 177 des poissons.—178 espèce, le piabuque. Hist. des Poissons, XII, 258, 262.—Le denté, 258 et 266.—Le bossu, 259, 266.—Le mouche, 259, 267.—Le double mouche, id.—Le sans tache, 259, 267.—Le carpeau, 259, 267.—Le nilotique, 259, 268.—Le nepasch, 260, 268.—Le pulvérulent, idem. — L'anostome, 260, 270.—Le frédéric, 260, 271.—Celui à bandes, 260, 271.—Le melanure, 261, 271.—Le curimate, 261, 272.—L'odoé, idem.

CHARADRIOS (le). Oiseau décrit par Aristote, qu'il dit propre à guérir la jaunisse, LVIII, 362, 363.

CHARAIGNE ou CHARAPOT, chara. Genre 2 des plantes naïades; 3 espèces. Hist. des Plantes, III, 225.

CHARANSON (le). Dégâts que fait cet animal dans le blé. Hist. des Insectes, I, 162 — C'est le destructeur de nos noisettes, 166. — Charanson, insecte du genre des fracticornes; ex. curculio, cordiger. III, 200. — Genre 190 des charansonites, XI, 125. — 89 espèces,

126.

CHARANSONITES, curculionites. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 195. - Famille 28, V, 248; leur description et dégâts qu'ils occasionnent, XI, 49. - Huit à neuf cents espèces européennes; à quoi tient leur beauté, 50. — Leurs habitudes, 51. — C'est sous la forme de larves qu'ils font le plus de mal, 52. — Comment ils détruisent des monceaux de blé très-considérables, 54. — Degré de chaleur qu'il leur faut pour se réunir, 56. - Moyens propres à détruire les charansons ou la calendre de blé, 57. - Les odeurs les plus désagréables n'occasionnent sur eux aucun effet nuisible. 58. — Moyen aussi simple que peu dispendieux de les empêcher de nuire, 60.—Pourquoi on peut attribuer à la négligence les pertes que font éprouver ces insectes, 62. — Cela vient de la partie des édifices destinés à recevoir et à conserver les grains, 63. — Autres moyens de détruire ces insectes, 65. — Description de la larve d'un autre calendre, 66. — Description du charanson des noisettes, 73. — De celui de l'oseille, 74. — De celui du plantain, de la campanule et du chardon, 75. — Espèces les plus saillantes de chacun des genres des charansons, 76. — 1° les recticornes. — Genre 181, les brentes, 78. — Genre 182, les cylas, 80. — Genre 183, les attetabes, 81. — Genre 184, les ramphes, 93. — Genre 185, les brachycères, 95. — 2°. Les fracticornes, les calendres. Genre 186, 97. — Genre 187, les rhines, 101. — Genre 188, les cossones, 105. — Genre 189, les lixes, 106. — Genre 190, les charansons, curculio, 125. — Genre 191, les ciones, 153. — Genre 192, les brachyrhines, 157. — Genre 193, les rhynchènes, 186. — Leur description, 188.—16 espèces, 189 à 193.

Charbon (mines de) et Charbon de terre. Poissons et végétaux qu'elles contiennent, III, 286; et IV, 104. — Rectification de ce que dit M. Gensanne sur le charbon de terre, 106. — Formation des couches de charbon, XVI, 107.—Tems de la formation des charbons de terre, III, 94, 97 — Les détrimens des substances végétales sont le premier sonds des mines de charbon, 301. — Nature, origine et formation du charbon de terre, IX, 5 et suiv. - Chaux formée avec le charbon seul, 8 (note).-cinq esp. de charbon de terre, établies par M. Gensanne, 9.—Matière qui fait le fonds du charbon de terre, 11.-Il s'y trouve beaucoup de matières ligneuses, 12.—Il contient du soufre et du bitume, 14.—Remarques de M. Morand sur le charbon de terre, 16 — C'est un véritable végétal que le bitume a conservé, 20. -Autres opinions sur son origine, 21. - Réfutation de l'opinion de M. Gensanne, 25.—Espèce de charbon appelé flewcoal, qu'on emploie à Bermingham, 28 (note.) —Ce qui est nécessaire pour mieux entendre la génération primitive du charbon de terre, et développer sa composition, 30.—Houille et charbon de terre sont synonymes, 34. — L'essence du charbon est entièrement de matière végétale, 37. — Direction des veines de charbon, 30 — Conformité entre la configuration du fond de la mer, et celles des couches de charbon de terre, 42.—Sur l'inclinaison et l'épaisseur des veines de

charbon, 45, 71. — Énumération et tableau de toutes les couches ou veines de charbon de la montagne de Saint-Gilles, au pays de Liége, par Gennetè, 49. — Sur la bonne et la mauvaise qualité des charbons, 68.— Deux espèces de charbon, 69.—Rapports entre les veines d'ardoises et celles de charbon, par leur formation et leur situation, 72.—Mines de charbon les plus profondes de l'Europe, 74. --- Creins et failles des bancs de charbon, 75. — Soufre qui s'y rencontre, 77. — Matières étrangères qui s'y rencontrent, tels que l'alun, le sel marin, 78. — Dans quelques mines de charbon le toit et le sol sont de grès et de pierre calcaire, 79. -Observations sur les lits qui surmontent et accompagnent les veines de charbon, 80. — Métaux qui s'y trouvent, 81.—Quelles sont les mines de charbon les plus aisées à exploiter, 86. — Espèces de vapeurs qui s'en élèvent, 86, 90. — Moyen d'en prévenir les effets en purifiant l'air, 80. — Sur les embrasemens spontanés dans ces mines, 90. - Incommodité que causent les eaux dans les mines, 92. — Usage des pompes à feu, 94. — Qualités des eaux qui coulent dans les terres voisines de ces mines, 97. — Mines de charbon de terre en France, et nature du charbon qu'on y trouve, 98. Noms différens qu'on a donnés à ces charbons, 100. — Qualités du charbon parfait, 101. — Position plus ou moins grande de la matière végétale dans les charbons de terre, 102. — Quels sont les meilleurs charbons de France, 104. — Notices recueillies sur quelques-unes des mines principales en exploitation, 105. — Remarques sur celles du Languedoc, 114. — Détails sur les charbons d'Angleterre, 122, et sur les fameuses mines de Newcaste, 126. - Sur celles du pays de Liége, 134. — Mines de charbon près d'Aix-la-Chapelle, 140. - En Allemagne, 142. - En Espagne, 147. - En Savoie, 148. — En Italie, 149. — Observations de M. Tozetti sur les bois fossiles, 149 (note.) - Mines en Suede, 154. — En Russie, 155. — En Sibérie, 156. — En Chine et au Japon, idem. — En Amérique, 158. - Usage du charbon de terre à Liége, 160. - Briquettes de Valenciennes, 163 (note,) — Comparaison du seu de charbon et de celui de bois, 164. - Braise du charbon de terre, 165. — Manière de la faire, 166. - Manière de faire les cendres à Newcastle, 167. - Usage du chabon de terre dans le Lyonnois, 169. Charbons d'Epinac, de Montcenis et de Rivedegié, 176. — Méthode des environs de Gand, pour épurer le charbon, 177. — Expériences faites à Trianon, avec la méthode du sieur Ling, 178 — Observations de M. Faujas de Saint-Fond, sur le charbon de terre, 180. — 10. sur le charbon sec, 181. — 20. sur le charbon colant, 182. — Mines du premier, 185. — Mines du second, 186 — Causes des différences entre ces deux espèces de charbon, 188. — Empreintes de diverses sortes de plantes dans les couches des charbons de terre, 189. — Ces empreintes végétales demontrent la véritable origine des charbons de terre, 190. -Laves séparées des charbons, 192. — État des couches de terre et de charbon du puits de Caughleylane, en Angleterre, 193. — Ressemblance du charbon de terre avec quelques bitumes, 216 (note.)

CHARBONNIER (le) du Bugey, espèce de rossignol

de muraille, LI, 190, 191.

Autre oiseau du même nom, décrit par M. de Bou-

gainville, LXIV, 122.

CHARBONNIERE (la) ou grosse mésange, LII, 218. -Comment, étant en cage avec d'autres oiseaux, elle les tue, 221. -- Lieux où elle se plait; son chant, 222, - Ses habitudes, 223. - Son nid et sa ponte, 224. - Le capuchon de sa tête, 225. - Description de plusieurs de ses parties, 226. - La petite charbonnière, 220. — En quoi elle diffère de la grande, 251. - Lieux qu'elle habite, 232. - Description de quelques-unes de ses parties, 233.—Ses variétés; 10 la nonette cendrée, 234. — Lieux où elle se tient, 237. — 2º celle à tête noire du Canada, 240. — 3º La gorge blanche, 241,

CHARDON, 4e espèce de raie. Voyez le mot RAIR. CHARDON. Particularités du charanson qui détruit le chardon appelé carduus spinosissimus. Hist. des In-

sectes, XI, 75. — Pourquoi on a appelé cet insecte antidontalgicus, 76.

CHARDONS (les). Carduus. Genre 44 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 108.—Le chardon marie, 110—15 espèces de France, 111.—36 espèces connues, 115.— Le chardon étoilé et le chardon bénit, 125. Idem. 134.— Le chardon hémorrhoïdal, 161.

CHARDONNERET (le). Moyens d'appareiller avec lui des canaris, XLVII, 210. — Description de sa beauté, XLVIII, 133. — Son plamage, 137. — Différences entre le mâle et la femelle, 138. - Son chant, 139. -Structure de son nid, 141. - Ponte de la femelle, et preuve de son attachement pour ses petits, 142. -Amours de ces oiseaux entreux et avec d'autres, 144. Métis de cette espèce, 148. — Habitudes et mœurs du chardonneret, 149. — Sa docilité, 150. — Ma-nière de l'élever, 151. — Tems du rassemblement de ces oiseaux, et manière de les prendre, 155. -Leurs maladies, sur-tout l'épilepsie, et quelle en est la cause, 155. — Longueur totale du chardonneret, 156. — Ses variétés, 157. — Le chardonneret à poitrine jaune, et celui à sourcils et front blanc, 158.—Le chardonneret à tête rayée de rouge et de jaune, 159. —. Le chardonneret à capuchon noir, et celui blanchâtre, 160. — Le chardonneret blanc, 161. — Le chardonneret noir, 163. — Renseignemens sur deux chardonnerets de cette dernière espèce, 164. — Le chardonneret noir à tête orangée, 165 - Le chardonneret métis, 166. — Le chardonneret à quatre raies, 169. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au chardonneret; celui verd, ou le maracaxao, 171. — Le chardonneret jaune d'Amérique, 174. - Particularités et mue de la femelle, 176. — Le chardonneret à face rouge, par Sonnini, 178. — Le chardonneret à tête rouge, par le même, 180. — Le chardonneret perroquet, par le même, 182. - Effets de l'électricité sur un chardonneret, 191. - Ses rapports avec le tarin, 192. - Leurs différences, 195.

CHARDON-ROLAND. Voy. PENICAUT.

CHARLATANS. Il en est, en Amérique, qui tirent un

parti fort avantageux de l'aristoloche anguicide pour duper le peuple. Hist. des Plantes, XI, 303.

CHARMES (les). Carpinus. Genre 9 de la famille des plantes amentacées. Trois espèces. Hist. des Plantes. X, 326.—Le charme commun, 327.—Quel est son usage, 328. — Le charme du Levant et celui houblon, 329.— Espèce de France et trois espèces commues, 330.

CHARMUTH (le) ou KARMOUTH. 172 espèce du genre des poissons appelés macroptéronotes. Hist. des Poissons, XII, 33, 35. — Sa description, 36.

CHARNIERE. Terme particulier pour la description des coquilles valves. Hist. des Mollusques, VI, 141.

CHARPENTIER (le). Oiseau de Saint-Domingue, ainsi nommé parce qu'il charpente les arbres, LV, 235, (note), 282, 294.

CHARYEDE Description de ce sameux courant, II, 262. Gouffre dont le célèbre plongeur Sicilien Pescecela a donné la description. Hist. des Mollusques, II, 327.

CHASSE (la). Son éloge, XXIV, 68. — Celle du .cerf, 71. — Celle du lièvre, 219. — Différences entre la chasse et la pêche, Hist. des poissons, X, 1.

CHASSE-FIENTE (le). Espèce de vautour du Cap de Bonne-Espérance, décrit par le Vaillant, XXXVIII, 160, 165. — Détails sur ce vautour, par Kolbe, 163.

CHASSELAS. Voy. VIGNES (les).

CHASTETS (la). Poussée trop loin, elle devient funeste. Mémoire à ce sujet, XVIII, 315.

Chat (le). Sa synonymie, XXIV, 5, (note).—
Moralité du chat, 6.— Chaleur de la femelle, 7.—
Ses portées, 8.— Manière dont elle transporte ses petits d'un lieu à un autre, 9 (note).— Vivacité et gentille se des jeunes chats, idem.— Chats dressés à chasser, 10.— Conformation particulière de leurs yeux, 11.— Ce ne sont pas des animaux entièrement domestiques, 12.— Leur goût pour la plante appelée herbe aux chats, ou cataire, 13.— Leurs habitudes

physiques, 14. — Leur sommeil, 15: — Odeur qu'ils répandent, 17 -Le chat sauvage et le chat domestique ne font qu'une seule et même espèce, et en quoi ils diffèrent, 10 — Remarque de Sonnini à ce sujet, 20 (note.) — Le chat mannoul des tartares, idem.—Lieux où on a trouvé des chats sauvages, 22. - Description d'un chat sauvage, 23. - Chats de Perse, idem. - Chats chartreux, 25. — Chats d'Angora, idem. — Chats d'Espagne, 26. - Chats de Syrie, 27 - Chats des Antilles, 28. - Effets qui résultent, sur eux, de leur transport dans d'autres climats, 29. - Chats de la Chine, 30 - Variété observée dans ceux de notre climat, 31 — Addition à l'article du chat, par Sonnini, 36. - Superstition des Egyptiens pour les chats, idem.—Les chats, sont, en Egypte, plus doux et plus familiers que par-toutailleurs. 39. — Attachement dont le chat est susceptible, 42. → On parvient à l'instruire, 43 — Les femelles se prêtent à nourrir de jeunes animaux d'une autre espèce, même leur ennemie, telle que le chien, 44. - Habitudes particulières du chat, 45.—Ses maladies, 46.— Sa castration, 47. - Pourquoi il tombe toujours sur ses pieds, 48. — Ses longues abstinences, 50. — Description de son extérieur, idem. — De son intérieur, 52. — Il n'y a point de chat mâle de trois couleurs, 53. — Utilité qu'on tire de sa peau, 54. — Chat-tigre de Cayenne, XXXIII, 154. — Chat-tigre de la Caroline, 159. — Chat sauvage de la Nouvelle-Espagne, 161. - Chat bizaam, 162.

• CHAT (le pimelode). 2e espèce du genre des poissons appeles pimelodes. Hist. des Poissons, XII, 435, 52.

CHATAIGNES (les) Quelles sont celles de France les plus estimées. Hist des Plantes, X, 336. — Leur récolte, idem. — Leur dessication, 337. — Procédé de cette dessication, par Parmentier, 338. — Leur préparation, 343. — Leur cuisson, 347.

CHATAIGNIER (le) C'est sur sa ressemblance avec une espèce de chêne, qu'est fondée la fausse opinion que les charpentes de nos anciennes églises sont de bois de châtaignier, tandis qu'elles ne sont que de chêne, VI, 439. — Genre 10 de la famille des plantes dites amentacées Différence entre le châtaignier et le hêtre. Hist. des Plantes, X, 331. — Le châtaignier ordinaire, 332. — Sa culture, 333. — S'il existoit autre fois en France et en Angleterre des forêts de châtaigniers, 335.—Le châtaignier nain, espèce de France, et deux espèces connues, 350.

CHATEAULIN. Manière dont s'y fait la pêche du saumon. Hist. des Poissons, XII, 141. — Tems où cette pêche s'ouvre, 142.

CHAT-HUART (le). Sa description, XL, 87. — A quoi on le reconnoît, 89. — Discussion sur le mot strix, pour signifier cette espèce de chouette, 90. — Ses variétés, 91. — Chat-huant de Cayenne, 141.

Chars Marins. Nom donné aux petites espèces de squales. Voy. ce mot et ses différentes espèces. Hist. des Poissons, IV.

CHAT RAUQUE ou CHAT CIVETTE. Sa description, XXVII, 41, 52 (note). — Chat musqué du Cap de Bonne-Espérance, 66.

CHATON (le) Cône, amentum. Ce que c'est dans les

fleurs. Hist des Plantes, II, 196.

CHAT-PARD (le). Animal d'Amérique, qui tient du chat et de la panthère, XXV, 8.

CHAULIODE. Insecte du genre des mégaloptères. Ex. Hemrobius pectinicornis. Hist. des Insectes, III, 290. — Genre 315 d'insectes de la famille des mégaloptères, XIII, 43.

CHAUME (le) 3e espèce de tige des plantes monocotylédones. Son organisation et son développement. Hist. des Plantes, I, 213.

Chaumont. Petite ville ruinée de l'ancien Vexin Français, dont le territoire et les collines élevées qui l'avoisinent sont composés de sables qui contiennent beaucoup de fragmens de nautiles, chargés à l'extérieur de vers marins. Hist. des Mollusques, IV, 146.

CHAUSSE-TRAPES (les). Celle étoilée, ou le chardon

étoilé. Hist. des Plantes, XII, 125.-Autres espèces, 132. CHAUVE-SOURIS (la). Sa synonymie, XXV, 310. - Elle n'est qu'imparfaitement quadrupède, et encore plus imparfaitement oiseau, 312. — Ses habitudes, 316. - Sa description, idem (note). Ses espèces, 317. La première, commune, 319. — La seconde, l'oreillar, 320. - La troisième, la noctule, 321. - La quatrième, la sérotine, 322. - La cinquième, la pipistrelle, idem. — La sixième, la barbastelle, 323. La septième, le fer à cheval, 324 - Deux nouvelles espèces décrites par M. Pallas; la 1re, céphalote, 325. la 2º vespertilio soricinus, 331. — Table du nombre et de l'ordre des dents dans ces espèces de chauve-souris, 328.—Chauve-souris de la Guiane, 332. — Autre espèces, 334. — Autre espèce, 336. Caractère qui lui est particulier, 337. — Sur les chauve-souris qui sucent le sang des hommes et des animaux, XXVII, 115, 120, 121, 122. - Description des différentes espèces de chauve-souris, 144. - La chauve-souris fer de lance, XXXIII, 106. — Pourquoi ainsi nommé, 107.

CHAUVE (tête). C'est ainsi qu'on appelle les habitans

de l'île de Micone, XVIII, 395.

Chaux. Sur la chaux de marbre, VIII, 320. — Calcination de la chaux, et ses suites, 368, 372. — Sur la chaux fondue, 374. — Chaux faite avec le charbon à Alais, IX, 8. (note.) — Sur la chaux de mercure, XII, 49. — Sur la chaux, XVI, 201 — Chaux carbonatée, 216. — Chaux nitratée, chaux muriatée, chaux sulfatée, 222, 223. Chaux fluatée, 225.

CHAVARIA (le) Oiseau de l'Amérique, de l'espèce des jacanas, LIX, 227. — Pourquoi on l'a appelé fidèle,

228, 229. - Sa description, 230.

CHAYQUE (le). Espèce de couleuvre, décrite par

Séba et Russel. Hist. des Reptiles, VII, 161.

CHEELA (le). Espèce d'oiseau de proie de l'Inde,

XXXVIII, 17.

CHEILINES (les). Genre 105 des poissons: la lèvre supérieure extensible; les opercules des branchies dénués de piquans et de dentelures; une seule nageoire dorsale, très-séparée de celle de la queue, ou très-

Le chêne pyramidal, 370. — Le chêne grec et celui à lobes obtus ou gris, 371. — Le chêne à gros fruit, 372. - Le chêne lyré et le chêne noir, 373. - Le chêne quercitron, 376. — 20. Chênes à feuilles découpées plus ou moins profondément en lobes inégaux et pointus. Le chêne chevelu, 377. — Le chêne blanc, 379. — Le chêne rouge, 380. — Le chêne écarlate, 382. — Le chêne de Catesby, 383. Le chêne velouté et celui de Banister, 384.—Le chêne trilobé, 385 —30. Chênes à feuilles dentées ou crénelées. Celui velani, ou chêne à grosses cupules, idem. — Sa description, 386. — Le chêne à feuilles de châtaignier, 387 - Le chêne noix de galle, 300 - Le chêne nain et celui à feuilles rondes, 392. - Le chêne liége, 393 - Le chêne d'Espagne, 394. — Le chêne verd ou yeuse, 396. — Le chêne kermès et celui ballotte, 397. - 40. Chênes à feuilles entières. Celui saule, 399. - Celui à lattes, 401. - Le chêne laurier, 402. - espèces de France, idem. 42 espèces connues, 403.

CHENETTE, dryas, Genre 24 des plantes dite rosacées. Hist.des Plantes, XVII, 126 — Trois espèces,

127.

CHENILLE rendue par le vomissement, et observations particulières sur cette chenille, XVIII, 65,66. (note.)—Leur nourriture, et diverses particularités sur les chenilles. Hist. des Insectes, I, 143, 146, 147, 149, 151, 153, 157, 161, 163, 274, 291.—Raisins ronges par les chenilles, 162, 202, 385. — Travail des chenilles lorsque les œufs de la mère papillon sont éclos, 230. -Habitation des chenilles processionnaires, 231. Quelques traits de leurs habitudes, par Bonnet, id.— Instructions relatives à leur éducation, 297.-Méthode pour les dessécher ou les conserver, 298.—Les chenilles sont les larves des insectes appelés lépidoptères ou papillons. Hist des Insectes, XIV, 72. - Elles se changent en chrysalides, 73. - Leur description, 77. Particularités qu'offrent celles des papillons machaon et flambé, 79. — (Voyez bombicines ethombix). — Celles des lithosies et des noctuelles, 172. — Celle des phalènes, 210, — Celles des herminies, 214, — Celles des

aglosses, 214. — celles des galleries, 216. — celles des botys, 219. — celles des pyrales, 232. — celles des teignes, 235. — Leurs fourreaux, 236. — Voy. TRIGNE. - celle des yponomentes, 240. - celle des œcophores, 242. — celles des alucites, 243. — celles des ptérophores et des ornéodes, 256.

Chenilles (les) arpenteuses. Ruses qu'elles emploient pour se soustraire au danger qui les menace.

Hist. des Insectes, 1, 276.

CHENILLE (la) du bombix, à queue fourchue. Ses moyens de défense dans sa queve. Hist. des Insectes. I, 257.

CHENILLE. Genre 75 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 362.

CHENILLE (la) du fenouil, ou celle du papillon machaon. Ses moyens particuliers de défense. Hist. des Insectes, I, 255. — Sa corne et son usage, 256.

CHENILLE (la fausse) de l'osier. Sa liqueur défensive. Hist. des Insectes, I, 259. - Sa position singu-

lière , 260.

CHENILLE MINEUSE (la). Ses travaux pour son le-

gement. Hist des Insectes, I, 201.

CHENQLES (la) diffuse. Genre 15 de la famille des plantes dites arroches. Histoire des Plantes, XI, 38. — Espèces connues, 39.

CHENOPODEES. Voyez ARROCHES.

Churic (de ). Oiseau de Madagascar; 20 espèce de figuier, LII, 5.

Cheriway (le). Espèce d'aigle, décrit par Sonnini,

XXXVIII , 74.

CHERLERIA. Genre 7 des plantes caryophyllées.

Hist. des Plantes, XVIII, 127.

Cherodipteris (les). Poisson du 3e ordre de la re division des ossenz. Hist. des Poissons, X, 149. ... Genre 131 des poissons; celui plumier, XI, 172, 173.

Chutodonoide (le). Poisson de la classe des plectorhinques. Sa description. Hist. des Poissons, VIII. 152.

Chetodons (les). Poisson du 5e ordre de la pre division des osseux. Hist. des Poissons, X, 149. -Tab. Tous I.

Genre 120 des poissons, 1er sous-genre. XI, 103, 119. -Leur description, 121.-Lieux où on les trouve, 123. -1re espèce, le chétodon bordé, 103, 124.—celui curacao, 105, 126. — celui maurice, 104, 126. — celui bengali, 104, 127.—celui faucheur, 104, 128.—celui rondelle, 105, 129.—celui sargoïde, 105, 130.—celui cornu, 105, 131. — celui tacheté, 106, 132. — celui Hache-noire, 106, 133 — celui soufflet, 106, 133. celui cannelé, 107, 134. — celui pentacanthe, 107, 135 — celui allongé, 107, 135. — celui couaga, 107, 137. — celui tétracanthe, 138. — Celui pointu, 108, 139. — celui queue blanche, 108, 141. — celui grande-écaille, 108, 142. — celui argus, 109, 143. — celui vagabond, 109, 143. — celui forgeron, idem. — celui chili, 110, 145. — celui à bandes, 110, 146. — celui cocher, 110, 147 — celui hadjan, 111, 147. — celui peint, 111, 148. — celui museaualongé, 111, 150. — celui orbe, 112, 153. — celui zèbre, 112, 155. — celui bridé, 113, 156. — celui vespertilien, idem. — celui œillé, 114, 158. — celui huit bandes, idem. — celui collier, 115, 157. — celui téira, 115, 160. — celui surate, 116, 162. — celui chinois, 116, 163, — celui klein, 116, 164. — celui bimaculé, 117, 164. — celui galline, 117, 164. — celui trois bandes. 117, 165.

CHETODONOIDE (le). 68¢ espèce du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 192,

254.

CHEVAL (le). Cheval qui a vécu 50 ans, XIX, 393. — Synonymie du cheval, XXII, 75. — Son portrait, idem. — Son esclavage, 77. — Beauté des mouvemens du cheval libre, 78. — Son naturel, 79. — Auteurs anciens et modernes qui ont parlé des chevaux sauvages, 81. — Comment on les chasse en Tartarie, 85. — Chevaux qui, étant égarés, deviennent sauvages. Exemple, 86. — Ce que c'est que le tarpan, 87. — Comparaison entre un poulain sauvage et un poulain demestique, 91 (note). — Le cheval n'étoit pas connu au nouveau monde, 93. — Moyens d'apprivoiser les chevaux farouches, 95. — Les mœurs des chevaux dépendents des chevaux dependents de chevaux de che

deut de leur éducation, 97. — Manière de les élever, 98. — Attention à avoir, lorsqu'on sèvre les poulains, 100. — Sur la bouche du cheval, 103. — Ses allures, 105. -Son pas, 106, 111.—Le trot et le galop, 108. — L'amble, ce que c'est, 114. - L'entrepas el l'aubin, ou trains rompus, 117. - Proportions et élégance dans les parties du corps du cheval, idem. — Sa tête et son cou, 118. — Ses yeux, 121. — Manière de les examiner, 122 (note). - Comment on juge des perfections ou des imperfections d'un cheval, 122. - Comment on connoît son âge et ses dents, 125. — Chevaux beguts, 129. — Note de Sonnini sur les moyens d'éviter les supercheries à ce sujet, 130. — Exemple qui prouve que les connoisseurs les plus habiles sont dupés, 135 (note). — A quel âge le cheval peut engendrer, 130. - Choix des étalons. 136. -- Qualités des jumens, 139. -- Sur la ressemblance des poulains à leur père et à leur mère, 141 - Manière d'employer l'étalon; précautions, 144, 147. - Disposition des haras, 145. — Sur l'hippomanès des jumens, 150, 164. — Sur l'accroissement des races relativement aux chevaux, 158. — Moyens à employer, 161. — Soins des jumens pleines, 163. - Durée de la vie du cheval, 166. — Son accroissement, idem. — Chevaux arabes et les barbes, 169. — Chevaux d'Espagne, 174. — Chevaux anglais, 177. — Course des chevaux en Angleterre, 178. — Détails à ce sujet, 172 (note). — Chevaux d'Italie, 180. — Chevaux napolitains, 183 (note). - Chevaux danois, 184, - Chevaux d'Allemagne, 185. — Chevaux de Hollande, 187. — Chevaux de France, idem. — Chevaux des îles de l'Archipel. 188. — Chevaux arabes et d'Egypte, 189. — Extrait des relations sur les chevaux arabes, 191, 230.—Leurs races, 196 (поte) — Chevaux du Levant, 202 — Chevaux de Turquie, 203. - Chevaux de Perse, 204. - Manière dont on les soigne et on les attache, 205. — Chevaux des Indes, 209 - Chevaux chinois, 213 - Chevaux tartares, 215. - Chevaux d'Islande, 217.-Chevaux de Norwège, 218. — Chevaux de Nordlande, 219 — Chevaux des Kalmouks et des Kirguis, 220 (note). -Multiplication des chevaux, dans le nouveau continent,

où l'espèce n'existoit pas, lorsqu'on en a fait la déconverte, 223. — Observations sur les chevaux qui vivent en société, 225 - Sur ceux de Finlande, 226. -Chevaux des anciens, 228.—Conclusions à tirer de tous les faits rapportés sur les différentes espèces de chevaux. 230. — Sur l'usage de les hongrer, 232. — Mue des chevaux, 233. — Leurs différens hennismens, 234. .- Manière dont le cheval boit, et précautions à prendre à ce sujet, 238. — Causes de la morve, 239. Addition à l'article cheval, par Sonnini, 242. — Cest au milieu des sociétés libres et vagabondes de chevaux errans dans les déserts de l'Afrique, et les landes septentrionales de l'Asie, qu'il faut chercher la souche de toutes les races de chevaux, le type de l'espèce p en un mot, le cheval de la nature, 243. — Chevaux sauvages de l'Amérique méridionale, 244. - Comment ils attirent les chevaux domestiques, 245. — Guerre qu'on leur fait, 246. - Leurs couleurs dominantes, 247. -Dans ce même pays la domesticité du cheval n'est ellemême qu'un état à demi sauvage. 248. — Comment on les dresse, 249. - Force et agilité des chevaux de ces contrées, 250. — Chevaux des plaines de Chili, 252. - Barbarie dont l'homme use envers le cheval, 254. - Il est l'objet, au contraire, de l'affection des Arabes et des autres peuples, 257. - Description abrégée du cheval; sa robe et ses poils, 259. - Description de sa tête, 266. — Description de ses dents et de son col, 267. — De son poitrail et de son dos, 268. — De ses jambes, 269. – De la tumeur appelée châtaigne, 271. – Des mamelles, 272. — De l'estomac, 273. — Ressource qu'offre sa dépouille, 276. — Il étoit inconnu aux Américains, XXV, 10.

CHEVAUX SAUVAGES du Cap de Bonne-Espérance, XXIX, 352 (note).—Exemples d'accouplement prolifique de la mule avec le cheval, 377.—Sur l'hippopotame ou le cheval mans, XXX, 38 (note).

CHEVAL MARIN MORSE, XXXIV, 171 (note).—Ce qu'en ont dit les anciens. Hist. des Mollusques, II, 292.

Exemple tiré du cheval, qui prouve que cet animal

s'accoutume à toute sorte de température. Hist. des Paissons, II, 25.

CHEVALIER. Poisson du 3e ordre de la 11e division

des osseux. Histoire des Poissons, X, 148.

CHEVALIERS (les). Espèce d'oiseaux fort hant montés, de la nature des oiseaux de marais; six espèces,
LVIII, 67. — Le chevalier commun, 12e espèce, 69.
— Lieux où on le trouve, 71. — Le chevalier aux
pieds rouges, 2e espèce, 73. — Ses variétés, par Sonnini, 78.—Le chevalier rayé, 3e espèce, 79.—Le chevalier tacheté, décrit par Sonnini, 80 (note) — Le chevalier varié, 4e espèce, 83. — Particularité sur un de ces
oiseaux, par M. Baillon, 85 (note.)—Le chevalier blanc,
5e espèce, 87. — Le chevalier verd, 6e espèce, 89. —
Le chevalier à demi-palmé, par Sonnini, 91. — Le
chevalier blanc et noir, 93. — Le chevalier aux pieds
jaunes, 94. — Le chevalier cendré à raies rouges, 96.
— Le chevalier noir, 99. — Le chevalier brun, 100.
Le chevalier cendré, 101. Le chevalier de Courlande,
102. Ces sept dernières espèces sont décrites par
Sonnini.

CHEVALIERS, equites. Espèce de papillon. Ex. Papilio priamus. Histoire des Insectes, III, 388. — 114 iribu des insectes appelés papillonides XIV, 81.

CHEVECHE. Voy. CHOURTE.

Cheveux. Sur ceux des enfans nouveaux nés, XVIII, 288.— Détails sur ceux de l'homme, 394.— Leur arrangement selon les tems, 402.— Différentes manières de les arranger, XX, 217.— Cheveux changés en laine, 362 (note.)— Cheveux de l'homme, XXI, 89.

CHEVEUX de Florence. C'est une espèce de fils formés par les vaisseaux à soie, après qu'ils ont été séchés et vidés de leur mucosité, qui servent à la pêche

à l'hameçon. Hist. des Insectes, XIV, 154-

CHEVRE. Sa dégénération, XXII, 326. — Sa comparaison avec la brebis, XXIII, 92. — Ses bonnes qualités, 97. — Tems de sa chaleur, 101. — Sa nourriture, 102. — Sa fécondité, 103. — Elle se laisse teter par beaucoup d'animaux, 105. — Ses dents, son estomac et ses différentes espèces, 106. — Erreurs rec-

tifiées sur les chèvres d'Angora, 107. — Addition à l'article de la chèvre, par Sonnini, 129 - C'est dans la chaumière du pauvre qu'on apprend à connoître son prix, 111.—Elle étoit inconnue en Amérique, XXV, rg. - Elle y a peu réussi, 22. - Ressemblances entre les moutons, les chèvres et les brebis, XXIX, 277. - Vovez Bouquetin Chamois, XXX, 222. chèvre d'Angora, 223. - Chèvre d'Amboine ou chevre du Levant, 225. -- Chevre de Madagascar, 228. -- Les chevres sont très-communes en Norwege, 230. - De neuf ou dix especes, on doit n'en faire qu'une, 231. -Leur habitude de lécher les pierres, 233. — Elles sont sujettes au vertige, 234. — Nouvelles especes dans ce genre, 332 — Chevre particuliere, 341. — Sa description, 342. - La chevre bleue, XXXI, 53. - Animaux qui ont rapport aux gazelles et aux chevres, 55.

- La chevre de Congo, 173 ( note ).

CHEVREFEUILLES (les), caprifolia. 6e ordre, famille 43 de la 4e classe des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs différentes especes. Hist. des Plantes, IV, 403 - XIV, 128. S 1. Calice muni d'un second calice extérieur plus petit, ou de bractées; corolle monopétale, un style. — Genre 1, la linnée boréale, 120. - Une espece de France, et une connue, 130. -2º genre, les triostès, 131. — 3 especes connues, idem. - 3º genre, les chevreseuilles proprement dits, 132. - Espèces remarquables, le symphoricarpe et celui d'Acadie ou la dierville, 133. - Le chevreseuille des haies ou le camerisier, 134. - Le chevreseuille des jardins ou d'Italie, 135. — 7 espèces de France, 136. - 20 espèces connues, 138. - 4e genre, le codonium en arbre, 140. — § 2. Calice muni d'un second calice extérieur ou de bractées; un style; corolle. presqu'à plusieurs pétales. — Genre 5, les loranthes, 142. — 43 especes connues, 143. — Genre 6, l'hélixanthère parasite, 147. — Genre 7, l'haidie de la Cochinchine . 148.—Genre 8, les guis, 149.—Espèce remarquable, le gui commun, 150 - Une espèce de France et 16 espèces connues, 155.—§ 3. Calice garni de braclées, style aud, trois stygmates; corolles monopétales.

Genre 9, les viornes, 155. — Genre 10, les sureaux ou yèbles, 162. — § 4. Calice dépourvu de bractées, un style. Corolles polypétales, par l'effet de la profondeur des divisions qui, quoique réunies à la base, semblent autant de pétales distincts. — Genre 11, les cornouillers, 167. — Genre 12, les lierres, 172. — § 5. Genres qui ont de l'affinité avec les chevrefeuilles ou les palétuviers, rhizophoræ, 175. — Genre 13, les égicères, 177. — Genre 14, les rhizophores, 178. — Genre 15, le palétuvier des Indes, 181.

CHEVRETTE. Petit crustacé qu'on dit engendrer l'espèce de poisson appelé la plie. Réfutation de cette opinion, par M. Deslandes. Hist. des Poissons, XI, 316.

CHEVREUIL (le). Sa synonymie, XXIV, 156. -Sa comparaison avec le cerf, 157. — Ses ruses, 158. — En quoi il diffère du cerf et du daim, 159. — Sur la femelle appelée chevrette, 160, — Nombre des faons, 162. — Leur accroissement, 164. — Celui du chevreuil, 166. — Ses inclinations et ses mœurs, 169. — Sa chair, 171. — Le chevreuil d'Amérique, 172. - Deux espèces au Brésil, 173. — Chevreuil de l'Amérique septentrionale, 175. — Variétés de ceux de l'Amérique méridionale, 177. - 3º race de chevreuil, 181. - Rapport du chevreuil avec le cerf et le daim, 183 (note). - Le chevreuil des Indes, 184. -Ses dimensions, 191. — Sa description, 193. — Espèce particulière, 192 (note). - Anecdote à ce sujet, Espèce de chevreuil désigné sous le nom dsheren, par M. Gmelin, XXX, 270. (note.)

Chevrolle, caprella. Insecte du genre des crurettines; ex. Gammarus linearis. Hist. des Insectes, III, 59. — 35° genre des crustacés ou crabes, établi par M. Lamarck. Leurs habitudes, VI, 323. — Leur description, et la chevrolle linéaire, 324. — La chevrolle

ventrue, 327.

Chevrotains (les) ou petits cerfs de Guinée, confinés dans certaines provinces de l'Afrique et des Indesorientales, XXV, 56. — Pourquoi ils sont ainsi nommés, XXXI, 168. —5 décrits par Seba, 169 (note). — Ce qu'en dit Kolbe, 173. — Différences des che-

vrctams, 175. — Leur description anatomique, 178. — Le chevrotain de Ceylan, 179. — Le chevrotain eu petite gazelle de Java, 180. — Pays que les chevrotains habitent, 188.

CHEYLDTH. Insecte du genre des tiques ; ex. Acarus

eruditus. Hist.des Insectes, III, 67.

CHIACHIALACCA. Nom des poules sauvages du Mexique, XLIX, 292.

CHICHICTLI (le). Espèce de chouette du Mexique,

XL, 180.

CHICORACIES (les). 1 e espèce de plantes composées, on famille 40 des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V, 297. — 1re division, XI, 323. — S 1. Receptacle des fleurs nu, noix sans aigrette. — Genre I, le lampsane, 324.—Genre 2, les rhagadioles, espèce de France, 327. - S 2. Réceptacle nu, graine surmontée d'une aigrette à puils simples. Genre 3, les prenantes, 328.—Genre 4, les chondrilles, 334. — Genre 5, les laitues, 336. — Celle cultivée, 337. - Voyez LAITUE. - Genre 6, les laitrons, 347. — Genre, 7, les épervières, 354. — Genre 8, les crépides, 377. — Genre 9, le drepania barbu, 38% — Genre 10, les hédipaoides, 38g. — Genre 11, l'arnosreride fluette, 392. — Genre 12, la zacinthe verruqueuse, 393,—Genro 13, les hyoserides, 394. - Genre 14, la krigie de Virginie, 307. - Genre 15, les pisseulits, 308.

CHICORES (les). Genre 30 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 45 — Espèce remarquable, la chicorée sauvage, 46. — Détails sur sa culture, 48. — La chicorée da jardin, on l'endive, 5c. — 3 espèces de

France, 5 espèces connues, 52.

CHEQUERA (le). Petat faucon de Chandernagor, XXXIX, 157. — Sa description, par Vaillant, 158. CHEN (le). Expériences faites sur sa semence, XVII, 256, 258, 260, 276. — Preuves de son attachement à l'homme, XXII, 338. — Sa dégénération, XXII, 329. — Preuves qu'il ne produit pas avec le loup et le renard, 366. — Sur le chien de berger, 369. — Union d'un chien avec une louve, 405. — Symonymie du chien,

XXIII, 165. — Exposé de ses qualités. Pour sentir de quelle importance cette espèce est dans l'ordre de la nature, il faut supposer un instant qu'elle n'a jamais existée, 167.—Son empire sur presque tous les animaux, et son courage dans la guerre qu'il leur fait, 168. - Il ne prend guères le change sur l'objet de sa poursuite, 170.—Les chiens sauvages, 171, 179, 239.—Le chien est le seul des animaux, dont la fidélité soit à l'épreuve, 172. — Il est aussi de tous celui dont la nature est le plus sujette aux variétés et aux altérations causées par les influences physiques , 173. — Difficulté , dans la nombreuse variété de ses races, de distinguer celle primitive, celle originaire, 174. — Circonstances qui concourent à cette difficulté, 175. - Chiens d'Amérique, l'alco et autres, 182. - Le chien des bois, 187. - Maladie à laquelle sont sujets les chiens de l'Amérique méridionale, 190 (noté). — Leur haine contre les Espagnols et les mulatres, 191 (note). - Leurs aboiemens, idem. — Différences entre les chiens des différens pays, 192 - Le chien de berger est celui qu'on doit regarder comme la souche et le modèle de l'espèce entière, et comme le vrai chien de la nature, 195. — Il se trouve dans presque tous les pays du monde, 197. - Les chiens d'Irlande, 200. - Le grand danois, le mâtin et le levrier, 202 - Le chien de Sibérie, 204, 213. — Le grand chien-loup, 205. — Sa description, 207. — Le chien courant, le ibraque, le basset, le barbet, et même l'épagneul, peuvent être regardés comme ne faisant tous qu'un même chien, 209 - Le chien ture, 212. - Chiens du Groenland, 215 — Chiens du Kamtschatka, 216. — Les nègres préfèrent la chair du chien à celle de tous les autres animaux, et la font rôtir, 218. - Le chien turc et gredin, 219. — Sa description, 220. — Sur doux chiens de Russie, et table des dimensions du mâle et de la femelle, amenés à Paris, de Pétersbourg, en 1785, 222, 224. Buffon a fait élever une louve de deux ou trois mois, avec un mâtin du même âge; ce qui en est résulté, 227. — Plusieurs chiennes, en chaleur, ayant été successivement enfermées avec un renard, n'ont pas été couvertes, 229. — Conclusions à tirer de ces deux épreuves, 231. — L'adive ou chacal, quadrupède qui approche du chien. Voy. ce mot, 232. — Ce que dit Aristote du mélange entreux des chiens, des renards et des loups, 233. — Grand nombre de variétés dans l'espèce seule du chien, 236. — D'où dépend la finesse de son odorat, 230. — Chiens sauvages qui se trouvent dans les terres voisines du cap de Bonne ~ Espérance, 240. — Dans quel état le chien. nait, 243. — Son accouplement, 244. — Fait d'une chienne qui, sans avoir été couverte, a eu du lait comme si elle étoit en gésine, 245 - Pourquoi dans l'accouplement, et même après, les chiens ne peuvent se séparer, 247.—Tems de la gestation des chiennes, 248. - Durée de la vie du chien, idem. - Preuve qu'il peut se passer pendant long-tems de nourriture, 249. — Pourquoi il paroit souffrir en rendant ses excrémens, 250. — Table de l'ordre des chiens, 251. — Sur le chien de berger, idem.—Ce qui est résulté du transport des différentes espèces de chiens, 253. — Chiens métis, 255. — Chiens provenans d'une louve et d'un chien braque, 257. — Description du mâle, première génération, 262. — Description de la femelle, 1re génération, 270. - Description du mâle, 2e génération, 275. — Description de la femelle, deuxième génération, 280. — Résultats de ces quatre descriptions, 283. - Conclusions à tirer des faits rapportés, 286.-Naturel et habitudes de ces quatre animaux, 288. — Leur combat avec d'autres chiens, 202. — Description de la femelle, 3e génération, 296. — Précautions qu'elle a prises pour mettre bas, 500. - Trois heures après leur naissance, elle a dévoré six de ses petits, 302. — Réflexions à ce sujet, 303. — Habitudes et naturel de la ieune semelle de la 3e génération, 304. — Sa description, 307. — Du mâle, 4e génération, 313. — De la femelle, 4e génération, 315. — Histoire d'un chienloup, par M. Leroi, 317. — Autres histoires de chiensloups, 321. - 3e exemple du produit d'un chien et d'une louve, 321. — 4e exemple semblable, 329. — 5e exemple, 331. - Addition à l'article du chien, par Son-

nini, 334. - Eloge de son intelligence et de son attachement, 335. — Faits curieux à ce sujet, 336. — Sur le chien des Alpes, 337. — Caractères distinctifs des chiens à l'extérieur, 338. — Caractères distinctifs à l'intérieur, 341. — Chienne monstre par défaut; sa description, 342. — Force digestive de l'estomac du chien, 344. — Sa. voracité, 345. — Ses habitudes, 346. - Usage qu'on fait de sa peau et de ses excrémens, 347. — Espèces de chiens propres à la chasse, 348. — Races de chiens courans, 350. — Chiens greffiers, 351. — Quelles sont les belles formes d'un chien courant, 352. — Grande ressemblance du chien et du loup, tant à l'extérieur qu'à l'intérieur, XXIV, 291. - Comparaison des habitudes de l'un et de l'autre, 292. — Leurs différences, 296. — Utilité des chiens pour la chasse du loup, 305. — Accouplement productif d'un renard et d'une chienne, 320 (note). Chasse des blaireaux avec les chiens, sur-tout les bassets, 336. - Espèces de chiens trouvés en Amérique, XXV, 24. — Ils ont réussi partout, 27. - Instinct et qualités du chien comparés à celles de l'éléphant, XXVIII, 90. — Sur le chien marin, XXXIV, 15 (note). Chiens sans queue, XLI, 104. — Détails sur le combat d'un chien avec un poulpe. Hist. des Mollusques, II, 124. — Description des écailles du chien marin ou chien de mer. Hist. des Poissons, II, 210. — Nom donné à tous les squales, particulièrement aux grandes espèces. Voy. le mot et ses différentes espèces. Hist. des Poissons, IV.

CHILI (le). Ses habitans, XX, 383.

CHILI (le). 21° espèce de poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 380; et X, 72. — 22c espèce du genre des poissons appelés chétodons, XI, 110, 145. — 24e espèce de poissons appelés pimelodes, XII, 49, 72. — Poisson du genre des mugiloides, 394.

GHILOGNATHES Insectes particuliers Hist. des Insectes, III, 44.; V, 197. — Ordre 1er de la sousolasse des mille-pieds, VII, 61. — Leur division, 62. —Genre 1, les gloméris, 63. — Genre 2, les lules, 67. — Genre 3, les polydèmes, 77. — Genre 4, les polyxènes, 81. — Gente 5, les scutigères, 85. — Genre 6, les scolopendres, 90.

CHIMARRIS (le), ou bois de rivière. Genre 62 des plantes dites rubincées. Hist. des Plantes, XIV, 59.

Une espèce comue, 60.

CHIMERES (les). Genre 7 des poissons cartilagineux. re espèce, calle arctique; su nomenclature. Hist. des Poissons, IV, 507. — Pourquoi on l'a appelé le singe de la mer, 308. — Sa conformation, 309. — Rapports de deux espèces, l'arctique, l'antarctique, 310. — Description de la première, 311. — Mers où on la rencontre, 3:6. — Description de la seconde, et mers qu'elle habite, 3:8.

CHIMIS. La méthode chimique n'est pas toujours celle de la nature, IV, 248. — Sur sa théorie, 258. — Sur le seu considéré comme le seut instrument de cet art, 259. — Expérience chimique, contradiction entre MM. Pott et Darcet, sur la fonte des matières par le seu, 265 (note.) — D'où vient l'obscurité de la chimie, 285. — Justice à cet égard rendue à MM. Macquer, de

Morveau et Baumé, 286.

Cain ou Gre. Espèce de hibou décrit par Kramer,

XL, 74.

CHINCHE (le). 5º espèce de l'animal appelé mouffette, XXXIII, 248 (note.)—Ce qu'en a dit le père Feuillée, 249 (note.).—Particularités sur cet animal, 250 (note.).

CHINCILLA (le). Espèce de mulot du Chili, décrit par Sonnini, XXXII, 211.

CHINCOU (le). Espèce de vautour décrit per le Vaillant XXXVIII, 155.

CHINOIS (les). Leurs connoissances en astronomie, IV, 15. — Leur manière de travailler le cristal de roche, XII, 365 (note). — S'ils ont connu très-anciennement la boussole, XV, 25 (note) et 84. — Détails sur la foiblesse de leur navigation, 85. — Forme de leur boussole, 86. — Leur théorie sur la nature et les causes des propriétés de l'aimant, 91. — Note d'un de leurs empereurs à l'occasion de la boussole, 92. — Peinture des

Chinois, par J. Hugon, et par d'autres voyageurs, XX, 127.

Chinoise ( la raie ). 37º espèce. Voyez le mot RAIE.

Chinquis (le). Espèce de faisan ou de paon, XLII, 227. — Sa description, 228.

Chinta-nagou (le). Variété de la vipère appelée

naja. Hist. des Reptiles. VI, 71.

CHIOCOQUES (les). Genre 63 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 60. — 3 espèces connues, 61.

CHIONANTHES (les). General des plantes dites jasminées. Hist. des Plantes, AV, 163. - 5 espèces connues, 165. - Ce que c'est que l'arbre de neige, 164.

CHIPEAU (le) ou le RIDENNE. Espèce de canard. Sa description par M. Baillon, LXII, 18. — Remarques relatives à sa nourriture, 19. — Lieux qu'il fréquente, 20.

CHIQUES (les). Acarus. Insectes très musibles par leur piqure. Histoire des Insectes, I, 370.—Ils sont appelés mites, du genre des acaridies. VII, 390.—Autre espèce, 392.

CHIROCENTRE (le). Se espèce du genre des poinsons appelés ésoces. Hist. des Poissons, XII, 286, 312.

CHIRONECTE (la lophie). Poisson. Hist. des Poissons, IV, 192. Voy. LOPHIE.

CHIRONIE. Genre 9 des plantes dites gentianes. Hist des Plantes, XVI, 156. — Quatre espèces et leurs propriétés, 157.

Chironomes (les). Genre 467 d'insectes de la samille des tipulaires. Hist. des Insectes, XIV, 289.

CHIROSCELIS (les). Genre 123 d'insectes, 1 = expèce de la 18e famille, les pimelizires, X, 261.

CHIRURGIEN. Nom qu'en a dorné à l'oiseau appelé jacana, et pourquoi, LIX, 203. On appelle du même nom la première espèce du genre des poissons appelés Acanthures. Hist. des Poissons, XI, 224, 251.

CHITTUL. Nom que les Indiens du Bengale donne et

au reptile appelé l'hydrophis à bandes noires. Sa des-

cription. Hist. des Reptiles, VII, 383.

CHLAMYS. Insecte du genre des chryzomèles proprement dits. Ex. Chlamys tuberosa. Hist. des Insectes, III, 225. — Genre 227 des insectes de la famille des chrysomélines. Hist. des Insectes, XI, 361.

CHLOROPHANE. Espèce de pierre, XVI, 225.

CHLORE. Genre 5 des plantes dites gentianes. Hist. des Plantes, XVI, 154. — Quatre espèces, et leurs

propriétés, idem.

Chlorion Insecte du genre des spares. Ex. Sphexlobata. Hist. des Insecte, III, 333. — Genre 391 d'insectes de la famille disphegimes, XIII, 287, 294. — Son combat avec une kakelac, autre espèce d'insecte, 288.

Chloris erithachorides. Oiseau de l'espèce des

figuiers, décrit par le P. Feuillée, LII, 58.

Chloris (les). Genre 36 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 218. — cinq Espèces connues, 219.

Chlorite (la). Espèce de pierre, XVI, 296.

CHLOROPTERE (le). 83° espèce du genre des poissons appelés spares. Histoire des Poissons, IX, 407; X, 133.

CHEROPHYLLUS. Voy. CERFEUIL.

CHOCHOPITLI (le). Oiseau de l'espèce des courlis, LXIV, 108.

Choins (les), schænus. Hist. des Plantes, VII, 40. — 6 espèces de France, 41. — 38 espèces connues, culmi cylindrici, 42. — Culmo triquetro, 44.

CHOLEVE, choleva. Insecte du genre des nécrophages. Ex. Catops sericea. Hist. des Insectes, III, 121.
—71° Genre d'insecte, 12° espèce de la famille X; les nécrophages, IX, 249. — Leurs espèces, 250.

CHOMBL (le) épineux. Genre 58 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 52. — Une espèce connue, 53.

CHONDRILLES (les). Genre 4 des plantes ditès chicoracées. Hist. des Plantes, XI, 354. — 2 espèces de France et 5 espèces connues, 335. CHOQUARD (le) ou choucas des Alpes. Voyez ci-après les CHOUCAS.

CHOUCADOR (le). Espèce d'étourneau, par Sonnini,

XLV, 92.

CHOUCALES (les). Voy. CALLES.

CHOUCAS (les). Oiseaux qui ont beaucoup de conformité avec les corneilles. Leur comparaison à cet égard, XLIV, 123. — Ce sont des oiseaux de passage. Les lieux qu'ils habitent sont, les vieux édifices, les anciennes tours, et celles d'architecture gothique de présérence, 127. — Les choucas de France, 120. — Autre espèce de chouca, 130. Détails sur l'un et l'autre oiseau. par le Vaillant, 131 (note). Variétés des choucas, 132. -Le choquard ou choucas des Alpes, 137.—Oiseaux étrangers qui ont rapport aux choucas. Celui moustache, 142. — Remarques sur son extérieur, 143. — Le choucas chauve de l'île de Cayenne, 145. - Le choucas de la nouvelle Guinée, 147. — Le choucari du même endroit, 149. - Sa description, 150. - Le choucas de la mer du Sud, par Sonnini, 151.--Le choucas d'Owihée, par le même, 155. — Le colnud de Cayenne; sa description, 155. — Le balicase des Philippines, 157. — Le cicrin, 159.

CHORAS (le). Espèce de singe du genre des baboins, XXXV, 254. — Sa description, 255. — See habitudes, 257. — Remarques historiques de M. Daubenton sur

cet animal, 258 (note).

CHORION. Membrane extérieure qui enveloppe le

feetus. Sa description, XVIII, 179.

CHOROK (le). Animal quadrupede du nord, qui a les formes de l'hermine; sa description par M. Pallas,

XXXIII, 19.

Chou, brassica. Genre 3 des plantes crucifères. Hist. des Plantes, XVIII, 28. — 12 Espèces, 29. — Usage et propriétés, 30. — Le chou marin, crambe, genre 28 des mêmes plantes, 75. — Six espèces, et leurs propriétés, 76.

Choucou (le). Espèce de chouette d'Afrique, XL,

194. — Lieux où on la trouve, 196.

Choucouhou (le), par Virey. Espèce de chouette

qui habite les rives fleuries de la rivière d'Orange, en Afrique, XL, 191. — Sa description, 192.

CHOURTE (ta). Genre 2 des oiseaux de proie nocturnes, et son caractère distinctif d'avec le hibou, XL, 10. — Cinq espèces de chauettes: la hulotte ou huette; le chat-huant, l'effraie ou fressaie, la chouette ou grande chevêche , et la chevêche ou petite chouette, 11. — Les oreilles et l'ouie de ces oiseaux, 24 (note). - Recherches littéraires sur la chouette, 26. - La chouette ou la grande chevêche, 105. — Comment on la reconnoît, 104. — Comment on la distingue de la halotte et du chat-huant, 105. - Sa demeure ordinaire, 107. - Lieux où elle se trouve, 108. Ses variétés, 109. — La chouette de Sologne, décrite par M. Salerne, 111. - Trois autres espèces de chouettes; celle sylvestre, 112. - Celle à ventre blanc et celle noctuelle, 115. — La petite chouette ou la chevêche, 115. - A quoi on la distingue, 116 (note). - Ressemblance de sa voix avec celle humaine; anecdote à ce sujet, 116 (note). - Ses habitudes, et lieux qu'elle habite, 119. — Caractères distinctifs des cinq espèces de chouettes, 121 -La chouette épervier, 128. -- Sa description, 129. -- La chouette des monts Ourals, 132 - Le harfang, 134. - Le chat-huant de Cayenne, 142.—La chouette ou grande chevêche du Canada, 143. - Celle de Saint-Domingue, 145. - Sa description, 146. - Oiseaux qui ont rapport aux chouettes, la chouette blanche à aigrettes, de la Guiane, 165. -La chouette de Coquimbo, 167. - La chouette caspienne, 169.—Sa description, 170.—Le yvapacuable, 171.—La chouette blanche; ses caractères, 175.—La chouette de Java, 175. — Sa description, 176. — La chouette de la nouvelle Zélande, 178. - Le cichictli et le tolchiquatili, 180. - La petite chevêche d'Uplande, 183. — La chouette d'Acadie, 185. — La chevêchette, 187 - Lachouette de l'île de la Trinité, 189. — Le choucouhou, 191. — Le choucou, 194. - Le huhul, 198. - La chouette de Porto-Rico, 200. - La chouette nébuleuse, 202. - La chouette à masque noir, 205. — La chouette à cellier, 207.

Carougov-

Chougov Galou des Mogols. Espèce d'oie. Sa description, LXI, 190 (note.)

CHOU-PALMISTE (le). Ce que c'est. Hist. des Plan-

tes, VIII, 48.

CHRIZITRIX (les) du Cap de Bonne Espérance. Genre 12 des plantes dites souchets. Hist. des Plantes, VII, 81. — Espèce connue, 82.

CHROKIEL (le), ou grande caille de Pologne,

XLIII, 69.

CHROME. Substance métallique, XVI, 188.

Chromis (la). 5º espèce du genre des poissons ap-

pelés scienes. Hist. des Poissons, X, 334, 340.

CHRYSALIDE (la) du sphinx du troëne. Sa respiration Hist. des Insectes, II, 25. — Nom sous lequel on désigne le changement des chenilles et des insectes lépidoptères, XIV, 73. — Celles des papillonides, 79.

CHRYSANTHÈMES (les). Genre 121 des plantes composées Hist. des Plantes, XIII, 19.—Espèces remarquables; celui des prés, 20.—Celui des partères, et celui caréné, 21.—10 espèces de France, 23.—29

espèces connues, 25.

Chrysidides (les). Insecte d'un genre particulier. Hist. des Insectes, III, 316; V, 299. — Famille 65 d'insectes, dont les larves sont inconnues, XIII, 233. Genre 358, les cleptes, 235. — Genre 359, les parnopès, 233, 236. — Genre 360, les chrysis, 234, 237. — Sept espèces, idem. — Genre 361, les hédychres, 239.

CHRYSIS. Insecte du genre des chrysidides. Ex. Chrysis ignita. Hist. des Insectes, III, 317. — Genre 360 d'insectes de la famille des chrysidides, XIII, 237.

— Sept espèces, 238.

CHRYSOCOMES (les). Genre 92 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 294. — Une espèce de

France et 19 espèces connues, 295.

Chrysolite. Espèce de cristaux topazes, XII, 582.

— Chrysolite des anciens, 384. — Chrysolite des volcans, XIV, 188 (note) — Chrysolite des Français, XVI, 227.

CHRYSOMELANE (le). 90° espèce du genre des pois-Tab. Tome I.

qui habite les rives fleuries d' ponte, 35° en Afrique, XL, 191. - Sa part, 36/ CHOURTE (ta). Genre est co/ nocturnes, et son caractèr s ply XL, 10. — Cinq espèce huette; le chat-humnt, ou grande chevêche . . 11. - Les oreilles e. - Recherches Ir chouette ou la on la reconno v.iet. de la halot ar ces queau.. meure ordir oiseau, 3/5. - La Ses variét/. ription, 378. - Elle est par M. - Lieux oû on la trouve, 380. choue! .udue que la cigogne blanche, et et ce1 , 581. — Oiseaux étrangers qui out che , egite : lelinaguari , 382, - Le couricaca, jabiru, LVII, 5. - Le, nondapon, 14. -, a, par Sonnini, 17. — La cicogne toute blanpar le même, 18. — Le jabiru des Indes, par le .eme, 19. CICUTA. Voyez CIGUE. CICUTAIRE. Genre 14 des plantes dites combellifères. Hist. des Plantes, XVI, 272. - Trois espêces et leurs WT , we say propriétés, 273. Cigalie. Manière dont sont nourries les jeunes, celles que Linnée appelle cicada spumaria. Hist. des Insertes , I, 122. Gigales vraice , III , 257. -Première famille des cicadaires; en quoi elles diffèrent des cicadelles, XII, 203. - bear, chant, et organe qui le produit; 294 :- Leurs larves, 296. - Lieux eù on les trouve, 208 - Les cigales vraies, 301. - Gerre Ciour (petile). Genre 15 des plantes dites ombellifered. Hist. des Plantes, XVI, 274, - Deux es pèces, et leurs propriétés, 275.—Cigue grande, genre desimêmes plantes, 305. CIERGE. Genre 2 des plantes dites cartes. Hist. des

, (lθ). canthe ur e. S. Hist. des Insectes, II 10. Poissons. Hist. des Poismoire de Duverney sur

o de la famille des Hist. des Plantes, myrica. Le ci-Pensylvanie ent on tire `**:spe**ces de **\*e**s con−

*2*00. nd, 302. -

quatrième, 305.vuel est le sixième, 308.-

ent les différentes espèces de ciment,

JIMICAIRES, cimicifuga. Genre 22 des plan. nonculacées. Hist. des Plantes, XVIII, 353.

CIMICIDES. Insectes particuliers. Hist. des Insectes. III, 240; famille 1 des hemiptères, V, 266. - Famille 45 d'insectes, 110 sous-famille, XII, 235. - Les acanthies, 236.—La punaise des lits, 237.—Les nabis, 238.

Cini ) le), ou serin verd de Provence, XLVII, 200. - Sa description, par M. Hebert, 201 (note) et 203.

CINIPS (les). Insectes ruseurs, qui se font la guerre. Hist. des Insectes , I, 170 , et III , 5/2 .- Insectes particuliers de la famille des cinipsères, XIII, 212. - Leur description, 213, 221. — Leurs larves, 214, 217. — Leurs œufs, 216, - Leur accouplement, 217. - Neuf espèces, 224.

CINIPSERES (les) Espèce d'insecte. Famille 5 et 63. Hist. des Insectes, V, 296. — Leurs caractères, XIII, 211. — Leurs variétés, 212. — Genre 347, les leucopies, 281. — Genre 348, les chalcis, 210. —

Genre 349, les cinips, 221.

Cinna (le) en roseau. Genre 1er des graminées.

Hist. des Plantes, VII, 102.

CIONE. Insecte du genre des fracticornes. Ex. Cionus blattariæ. Histoire des Insectes, III, 201. — Genre 191 d'insectes, XI, 153. — Celui de la scrophulaire.

Ses voyages, 354.—Sa marche, 356.—Sa ponte, 358. -Rassemblement des cigognes pour leur départ, 360 -Lieux où elles se retirent, 362.-Leur année est composée de deux étés, et elles goûtent deux fois les plaisirs de la saison desamours, 365.—Lieux où on prétend qu'elles ne se trouvent pas, 365. - Elles s'apprivoisent aisément, 366 — Elles ne multiplient pas dans l'état de domesticité. Expérience à ce sujet, 370 (note). — Vertus morales qu'on leur attribue, idem. — Soins qu'elles ont de leurs petits, 372. — Soins qu'elles ont de leurs parens, ou trop foibles ou trop vieux, 373. - Culte et respect des Egyptiens pour ces que aux, 374. Respect des anciens pour cet oiseau, 3/5. — La cigogne hoire, 377. — Sa description, 378. — Elle est sauvage et solitaire, 379. — Lieux où on la trouve, 380. - Elle est moins répandue que la cigogne blanche, et moins nombreuse, 381. — Oiseaux étrangers qui ont rapport à la cigogtie : le magnari , 382, - Le douricaca, 385. — Le jabiru, LVIII, 5. — Le nondapon, 14. — La tayaya, par Sonnini, 17. — La cicogne toute blanche, par le même, 18. — Le jabiru des Indes, par le même, 19.

CICUTA. Voyez CIGUE.

CICUTAIRE. Genre 14 des plantes diles combellifères.

Hist. des Plantes, XVI, 272. — Trois espèces et leurs
propriétés, 273.

Croale. Manière dont sont nourries les jeunes, celles que Linnée appelle cicada spumaria. Hist. des Insertes, I, 102. Cigales vraies, III, 257. — Première famille des cicadaires; en quoi elles diffèrent des cicadelles, XII, 293. — Leur, chant, et organe qui le produit; 204. Lieux su on les trouve, 298. — Les cigales vraies, 301. — Gerre 286, 302. — Huit espèces, 303.

Chous (petité). Genre 15 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, MVI, 274, — Deux espèces, et leurs propriétés, 275.—Cigue grande, genre des mêmes plantes, 305.

CIENCE. Genre a des plantes dites cartes. Hist. des Plantes; XVII; 19.

CILIER (le). 5º espèce du genre des poissons appelés holacanthes, *Hist. des Poissons*, XI, 202, 211. CILS. Leur effet chez l'homme et chez les ani-

maux, XVIII, 393.

CIMBEX Insecte particulier. Ex. Tenthredo lutea. Hist. des Insectes, III. 300.—Genre 325 d'insectes de la famille des tenthrédines. Onze espèces, XIII, 119.

\* CIMBRE (le). 17e espèce de gade, poisson osseux.

Hist. des Poissons, VI, 379.

CIMENS naturels. Ce que c'est, et leur division, VIII, 79; XII, 300. — Quel est le premier, 301. — Quel est le second, 302. — Quel est le troisième, 303. — Quel est le quatrième, 305. — Quel est le cinquième, 306. — Quel est le sixième, 308. — Matières où se trouvent les différentes espèces de ciment, 309.

CIMICAIRES, cimicifuga. Genre 22 des plantes re-

nonculacées. Hist. des Plantes, XVIII, 353.

CIMICIDES. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 240; famille 1 des hemiptères, V, 266. — Famille 45 d'insectes, 110 sous-famille, XII, 235. — Les acanthies, 236.—La punaise des lits, 237.—Les nabis, 258.

Cini )le), ou serin verd de Provence, XLVII, 200. — Sa description, par M. Hebert, 201 (note) et

**20**3.

Cinips (les). Insectes ruseurs, qui se font la guerre. Hist. des Insectes, I, 170, et III, 512.—Insectes particuliers de la famille des cinipsères, XIII, 212.—Leur description, 213, 221.—Leurs larves, 214, 217.—Leurs œufs, 216,—Leur accouplement, 217.—Neuf espèces, 224.

CINIPSERES (les) Espèce d'insecte. Famille 5 et 63. Hist. des Insectes, V, 296. — Leurs caractères, XIII, 211. — Leurs variétés, 212. — Genre 347, les leucopies, 281. — Genre 348, les chalcis, 219. —

Genre 349, les cinips, 221.

CINNA (le) en roseau. Genre 1er des graminées.

Hist. des Plantes, VII, 102.

CIONE. Insecte du genre des fracticornes. Ex. Cionus blattarice. Histoire des Insectes, III, 201. — Genre 191 d'insectes, XI, 153. — Celui de la scrophulaire,

154.—Celui du thapsus, celui du verbascum et celui de

la blattaire, 155. — Celui du lythrum, 156.

CINABRE. Nom qu'on donne à la mine de mercure, XII, 17. — Ce n'est point un vrai minéral, 35. — Manière de faire le cinabre artificiel, 36 — Action du feu sur le cinabre dans des vaisseaux clos ou ouverts, 43. — Union du soufre avec le mercure dans le cinabre, 52.

CINCHONA. Voy. QuINQUINA. Hist. des Plantes,

XIV, 17.

CINCLE (le). Oiseau de rivage, LVIII, 171. —

Le cincle à collier roux, 174.

CINDERS (les). Nom qu'on donne à la formation des pelotes du charbon de terre, et manière de les faire à Newcastle, IX, 167.

CINERAIRES (les). Genre 106 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 385. — Huit espèces de

France, 386. — 54 espèces connues, 389.

CIPEROÏDES (les). Plantes. Leur anatomie. Hist. des Plantes, II, 374.

CIPONIMA Genre 8 des plantes dites plaqueminiers.

Hist. des Plantes, XVI, 215.

CIPURA (le) des marais. Genre 8 de la famille des iris. Hist. des Plantes, IX, 118.—Une espèce connue, idem.

CIRCASSIE. Sur les femmes de ce pays, XX, 222.

CIRCEE. Genre 6 des plantes dites épilobes. Hist. des Plantes, XVII, 58. — 2 espèces et leurs propriétés, idem.

CIRCON OU JARGON, et les circonites. Espèces de pierres, XVI, 243.

CIRCORCISION (la). Son histoire et son usage, XVII, 329. — Celle des filles, 531. — Détails de Sonnini à ce sujet, idem. (note). — La circoncision a pour objet la propreté, 394. — Circoncision des insulaires O-Taïtiens, XXI, 16.—Espèce particulière de circoncision, 22.

CIRCULATION DU SANG. Ce qu'elle est dans les quadrupèdes et les oiseaux, LIV, 381 (note). — Circulation du sang chez les insectes. Hist. des Insectes, II 10. - Circulation du sang chez les poissons. Hist. des Poissons, I, 96. - Extrait du mémoire de Duverney sur ce sujet. II, 159.

CIRIERS (les). Myrica. Genre 70 de la famille des plantes dites amentacées, 8 especes: Hist. des Plantes, X, 309. — D'où leur vient le nom de myrica. Le cirier galé ou piment royal, 310. — Celui de Pensylvanie et celui de la Louisiane, 311. — Comment on tire leur cire, et ce qu'on en fait, 312. — Autres especes de cirier, 313. — Especes de France, et 8 especes connues, 314.

CIRON, siro. Insecte du genre des phalangiens; exsiro rubens. Hist. des Insectes, III, 62. Genre 10 des insectes dits phalangiens, VII, 329.

CIRQUINCON (le) ou le tatou à dix-huit bandes, XXVII, 307.

CIRRHITES (les). Genre 148 des poissons; celui tacheté. Hist. des Poissons, XI, 357. — Sa description, 358.

CIS. Insecte du genre des xylophages; ex. Anobium boleti. Histoire des Insectes, III., 205. — Insecte de la 31e famille, celle de bostrichins, XI, 223. — Genre 199, leur description, 227. — 2 especes, celui du bolet et celui nain, 228.

CISSAMPELOS. Genre 1 des plantes menispermes.

Hist. des Plantes, XVIII, 311.

Cissus Genre 2 des plantes vignes. Hist. des Plan-

tes, XVIII, 238.

CISTELENIES Espece d'insectes. Hist. des Insectes, V, 246. — 27e famille des crustacées et des insectes; leur description, XI, 5. — Genre 165, l'œdemere 6. — 20 especes 7. — Genre 176, la cistele 17. — Ce qui la distingue des œdémeres, idem. — 11 especes, 19. — Genre 177, le rhinomacer, 22. — Sa description et ses deux especes, 23. — Genre 178, le rhinosime, 25. — 6 especes, 26.

CISTES (les). Douzieme ordre, famille 98 de la 4º classe des plantes dicotylédones; leur description et

leurs différentes especes. Hist. des Plantes, V, 391. — Genres qui ont des rapports avec cette famille, 392. — Leur description, XVIII, 154. — Genre 1, le ciste, idem — 7 especes, 155. — Leurs propriétés, 156. — Genre 2, violette, 157. — Geure 3, piriquetta, 159. — Genre 4, piparea; et genre 5, tachibota, 160.

CITHAREXILUM. Voy COTELETS.

CITROUILLES IROQUOISES Hist. des Plantes, XIV, 283. — Cette trompette, 280. —, 383.

CIVETTE (la). La vraie est un animal des pays mériridionaux de l'ancien continent, XXV.30. - Différences entre la civette et l'hyène, XXVII, 16. - Sa synonymie; les nomenclateurs n'ont pas fait de distinction entre la civette et le zibet, et les caracteres qu'ils leurs attribuent sont communs à tous les deux, 34 — Ce sont cependant deux especes réellement différentes, 37. — Deux especes de civettes ou chats musqués, ou chats civettes, 41. - Sur la liqueur odorante de la civette, 42. — Si la civette est l'hyène des anciens, 43. — Climats où elle se trouve, 44. — Erreur de Bolivar à ce sujet , 45. — Elle ne s'est jamais trouvée dans . le nouveau monde, qu'après y avoir été transportée, 49. — Quelle espèce de civette on doit présérer, 51. -Comment on recueille son parfum, 52 - Force de ce parfum, et son réservoir, 54. - Les civettes, quoiqu'un peu farouches, peuvent être aisément apprivoisées, 65. -Comment on emploie l'humeur qu'on appelle en français civette, 57.

CIXIES (les). Genre 289 d'insectes de la famille des cicadaires. Hist. des Insectes, XII, 310. — 5 espèces, 311.

CLAIRON. Genre 52 d'insectes. Leur description. Hist. des Insectes, IX, 150. — 3 espèces, 153.

CLAIRONNES, clerii. Insectes particuliers; ex. Trichodes apiarius. Hist. des Insectes, III, 110, 111, 112. — V, 218. — Famille 7°, IX, 139. — 1° les tilles. Genre 49, 141. — 2° les énoplies. Genre 50, 146. — 3° les opiles. Genre 51, 148. — 4° les clairons. Genre 52, 150. — 5° les nocrohies. Genre 153, 155. CLANDESTINES (les). 180 genre des plantes dites rhinantacées. Hist. des Plantes, XV, 88.—2 espèces de France, 89.—3 espèces connues, 90.

CLATHRE. Genre 4 des champignons. Histoire des Plantes, III, 42. — 4 espèces, 43.

CLAVAIRE. Genre 18 des champignons. Hist. des Plantes, III, 72. — 3 espèces, idem. — Leur commune qualité, 742

CLAVALIER, zantoxyllum. Genre 29 des plantes dites térébintacées. Hist. des Plantes, XVII, 201.—2 espèces et leurs propriétés, 202.

CLAVATULE Genre des mollusques gastéropodes, établi, par M. de la Marck. Hist des Mollusques, VI, 70.

CLAVIERE (le). 81º espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 407. — X, 151.

CLAYTONIA. Genre 14 des plantes dites portulacées. Hist. des Plantes, XVI, 377. — 3 espèces, et leur culture, 378

CLEMATITE. Genre 1 des plantes renonculacées. Hist. des Plantes, XVIII, 318. — 6 espèces, et leurs propriétés, 319.

CLEONIE (la) de Portugal. Genre 51 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 405. — Une espèce connue, idem.

CLEOME. Voy. MOSAMBE.

CLEPTE, cleptioses. Insectes particuliers; ex. Ichneumon semi-auratus. Histoire des Insectes, III, 315, 316, V. 298. — Genre 358 d'insectes de la famille des chrysidides. XIII, 235. — 2 espèces, 236.

CLERODENDRUM. Voy. PERAGUS.

CLETERA. Genre 6 des plantes dites bruyères. Hist.

des Plantes, XVI, 236.

CLIBADE (la) de Surinam. Genre 108 des plantes composées. Hist des Plantes, XIII, 252. — Une espèce connue, 253.

CLIFFORTIA. Genre 14 des plantes dites rosacées.

Hist. des Plantes, XVII, 107. — 3 espèces et leurs propriétés, 108.

CLIGNOT (le), ou traquet à lunettes. Oiseau des bords de la rivière de la Plata, LI, 291. — Sa description et singularité de la membrane qui fait cercle àutour de l'iris de son œil, 292.

CLIMAT. L'homme peut modifier les influences du climat qu'il habite, IV, 30, 162.—Climats sur la terre où le froid et le chaud font une exception à la règle générale, VII, 341.—Influence du climat dans les variétés de l'espèce humaine, XX, 240, 310.—Il est la cause première de la couleur des hommes, 454.—Ce qu'on doit entendre par climat, XXI, 29.— Son influence sur l'homme et sur les animaux, XXVI, 170.—Il influe autant sur le plumage des oiseaux, que sur le pelage des quadrupèdes, XLII, 148.

CLINOPODES (les). Genre 38 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 373. — Une espèce de France, et trois espèces connues, 374.

CLIOS (les). Genre 17 des mollusques pteropodes. Hist des Mollusques, V, 64.—Description de ces animaux à coquilles, 65. — Mers où on les trouve, 67.—4 espèces, 68.

CLIPBACES, asphidiota. Insecte particulier. Hist.

des Insectes, III, 14. — Idem. IV, 67.

CLITORIE. Genre 52 des plantes dites légumineuses. Hist des Plantes, XVII, 326. — 5 espèces et leurs propriétés, idem.

CLITORIS. Partie génitale de la femme ; son amputation dans quelques contrées de l'Orient, XVIII,

332 (note).

CLIVINE. Insecte du genre des melanchlènes; ex. Scarites arenarius. Hist. des Insectes, III, 96. — insectes du genre des carabiques, VIII, 378. — Espèces, 1º le clivine arénaire, 2º celui thoracique, 3º celui fauve, 4º celui bossu, 379.

CLOPORTE (le) armadille. Situation qu'il prend dans le danger. Hist. des Insectes, I, 275. — Organisation intérieure des cloportes, II, 15. — Oniscus,

insecte du genre des cloportides, ex. Oniscus asellus, III, 43. — Oniscus, genre des insectes polygonates, V, 152.—Genre 6 des insectes; leur comparaison avec les autres genres de famille, VII, 33.—Leur description, 34.—Leur ponte, 35.—Leur usage en médecine, 36. — Leurs espèces établies par Cuvier, 37. — Observations sur les organes de la manducation, 39. Leur queue, 41. — Espèces, 10 cloporte ordinaire, 20 Cloporte crénelé, 42.
CLOPORTIDES. Espèce d'insectes. Hist. des Insectes,

V, 196. — Famille 2 des insectes. VII, 25.

CLOTHONIE. Genre 18 des reptiles ophidiens; leur description générale. Hist. des Reptiles, VII, 283. — La clothonie anguiforme, 285. — 2 autres espèces, 286. — Tableau méthodique des clothonies, VIII, 420.

CLUPANODONS (les). Genre 205 de poissons, celui cailleu-tassart, celui nasigue, celui pilchard. Hist. des Poissons, XIII, 61. — Celui chinois, celui africain et celui Jussieu, 62 et suiv.

CLUPÉES (les ). Genre 203, la clupée hareng, 1re espèce. Hist. des Poissons, XIII, 5. Voyez HARENG. -La clupée sardine. Voyez SARDINE.—La clupée alose. Voy. ce mot. — La clupée feinte, 6. — La clupée rousse, 7 et 44. — La clupée anchoi. Voy. ce mot. — La clupée athérinoïde, celle raie d'argent, celle apalike, 7. — Celle belame, celle dorab, celle malabar, celle tuberculeuse, 8, 9. - Celle chrysoptère, celle à bandes, celle macrocéphale, celle des Tropiques, 10, 50, 53 et suiv. — Note de M. Noël sur la clupée feinte, 42.

CLUPÉOIDE (le). 20e espèce des poissons appelés coregones. Hist. des Poissons, XII, 226, 256. — 370 espèce du genre des poissons appelés cyprins, XIII, 86. — Sa description, 168.

CLUSIA. Genre 2 des plantes galties. Hist. des Plantes, XVIII, 269.—4 espèces et leurs propriétés, 270.

CLUTELLES (les). Genre 9 des plantes dites euphorbes. Hist. des Plantes, IX, 361. - Espèce remarquable; la clutelle élégaute, 362. — 12 espèces connues, 363.

CLUTIA PULCHELLA. Plante dioïque, qui a fourni à Linnæus le sujet de deux expériences curieuses sur la fécondation. Hist des Plantes, II, 61.

CLYPEACES. Hist. des Insectes, V, 185.

CLYPEOLA. Voy. JONC-THLESPI.

CLYSTERE. Son invention attribués à l'Ibis, LVIII,

190.

CLYTHRE. Insecte du genre des chrysomèles proprement dits. Hist. des Insectes, III, 225; ex. Clythra longipes. Genre 226 d'insectes de la famille des chrysomelines, XI, 355. — 17 espèces, 356.

CNEORUM. Voy. CAMELÉB.

CNESTIS. Genre 27 des plantes dites térébintacées.

Hist. des Plantes, XVII, 199.

CNIQUETS (les.) Genre 43 des plantes composées. Voy. leur Histoire, XII, 92.—21 espèces de France, 93.—53 espèces connues, 100.

CNODALON. Insecte du genre des cossypheurs; ex. cnodalon amethystinum. Hist. des Insectes, III, 164.

151e genre d'insectes de la famille des diapériales.

IX, 320.

COAITA (le). Espèce de singe de la famille des sapajous; ses différences d'avec l'ouarine, XXXI, 132. Sa synonymie, 136.—Sa domesticité, 137.—Variétés de son espèce, 142.—Description d'un chauek ou coaita des côtes du Pérou; adresse de ces sapajous, 145—Ce qu'en dit Joseph d'Acosta, 146 (note).—Leurs caractères distinctifs, 147.—Critique de M. Vosmaer, et réponse de M. de Buffon, 148.—Autres détails, 151.— Le coaita est, de tous le singes bien connus, le seul qui n'ait que quatre doigts aux mains, 153 (note).— Celui que M. Delaborde indique sous le nom de quouata, 152.—Sa description anatomique, par Daubenton, 155.—Ce qu'en dit Stedman, 156 (note).— Ce qu'en dit le docteur Bancrostin, 159 (note).

COAK. Nom qu'on donne à la demi-combustion du charbon de terre, IX, 165. — Manière de le former,

166 (note). - Son usage en Angleterre, 172.

Coass (le). Animal de Virginie, 1ere espèce de ceux appelés mouffettes, à cause de l'odeur forte qu'ils répandent, XXXIII, 241. — Sa description, par

Seba, qui l'appelle ysquiepalt, 242.

Coari (le). Espèce d'animal qu'on appelle aussi coatimondi, XXVI, 141. — Ses variétés ou espèces, 142. — Ses différences avec le raton, autre animal, 143. — Ce n'est pas le même que le blaireau-cochon, 145. — Il est sujet à manger sa queue, ainsi que d'autres animaux qui ont le même goût, 146, 149. — Extrait d'un mémoire de Linæus sur cet animal, 147 (note). — Ses

habitudes, 149.

COBALT (le). Qualités de ce minéral métallique, XII, 219. — Son mélange avec d'autres métaux dans ses mines, 220. — Son régule, 221. — Ses minières, 222. — Indices qui les annoncent, 223. — Moyen de les essayer pour les reconnoître, 227, 230. — Moyen d'en extraire l'argent et l'or, 228. — Substance du cobalt, 232. — Alliage de son régule, 233. — Sa dissolution, 235. — Minières de cobalt en France et ailleurs, idem. — Mines de Saxe, 239. — La matière la plus difficile à séparer du cobalt, est le fer, 241. — Le cobalt fournit la composition de l'encre de sympathie, 242 (note). — Pourquoi on a appelé cobalt les mines dont l'arsénic fait la partie dominante, 226 (note). — Du cobalt et de ses différentes espèces, XVI, 179.

COBEL (le), Espèce de couleuvre. Hist des Reptiles.

VII, 121.

COBITES (les). Genre 150 des poissons. — 1ere espèce, le corbite loche. — 2e, celui tænia. — 3e, celui trois barbillons. Hist. des Poissons, XI, 362.

COBRA de capello. Vipère à lunette du Bengale; expérience sur sa morsure; cure singulière. Hist. des

Reptiles, V, 77, 93.

COBRA MONIS (le). Nom donné, à la côte de Coromandel, à plusieurs serpens. Hist. des Reptiles, VI, II.

Coccinella bipustulata Hist. des Insectes, III, 237, 238. — Insecte de la 33e famille, les tridigites, vulgairement nommées bêtes-à-Dieu. XII, 45.—Leuf

Cocnon de Guinée. Sa description, XXV, 24. — Détails particuliers sur ce cochon, XXVII, 108.

Cochon de Siam, XXIII, 113. — Sa description, 115. — La race de nos cochons d'Europe est celle des cochons de Siam ou de la Chine, 145.

Cochon de terre (le). XXVII, 245. — Sa description, par M. Allamand, 246. — Description, par

M Kolbe, 252. — Ses dimensions, 253.

Cochon d'Inde (le). D'où il est originaire, XXV, 226 — Description de celui de France, 227. — Il est d'un tempérament précoce et très-chaud, 228. — Ses habitudes, 229.

Cocнon d'Italie, XXIII, 158. — Maladie qu'il prend du buffle, et ses différences à cet égard, XXIX,

190

Cocнon marin (le), par Sonnini Espèce de phoque des parties méridionales de l'Amérique, décrit par Molina et par Sonnini, XXXIV, 156.

Cock (le). 89e espèce du genre des poissons appelés

labres. Hist. des Poissons, IX, 142, 269.

Cochléaria Genre 20 des plantes crucisères. Hist.

des Plantes, XVII, 60. — Ses usages, 61.

Coco DE MER (le), ou des Maldives. Fruit qui appartient au palmier appelé lodoicea. Hist. des Plantes,

VIII, 79. - Fables à son sujet, 81.

COCONIERE (le) et MAGNANIERE. C'est ainsi qu'on appelle le local destiné à l'éducation des vers à soie; précautions à prendre pour l'établissement de ce bâtiment. Hist. des Insectes, XIV, 155. — Comment est composé l'atelier, 156. — Instrumens qui y sont nécessaires, 158. — Comment on fait coconer les vers à soie, 164.

COCOTIERS (les). Genre 6 des palmiers Leur description. Hist. des Plantes, VIII, 50. — Espèces remarquables, le cocotier des Indes, nucifera, 51. — A quoi on emploie ses différentes parties, 52. — De la coquille, de la noix et de sa liqueur, 55. — Le cocotier du Brésil, 55. — Celui à fruit amer, ou le palmiste

amer; 4 espèces connues, 56.

Cocotziń (le). Espèce de tourterelle d'Amérique, XLIII,

4

XLIII, 298. - Différens noms qu'on lui a donnés,

Cocquar (le), ou le faisan bâtard, XLII, 193.

Cocrettes (les). Rhinanthus. Genre 12 des plantes dites rhynanthacees. Hist. des Plantes, XV, 70. - 3 espèces de France, 72. — 10 espèces connues, 73.

Codonium (le) en arbre. Genre 4 des chevrèfeuilles. Hist, des Plantes, XIV, 140. — Une espèce con-

nue, 141.

Coendou (le). Espèce de porc-épic, XXXI, 266. - 2 espèces, 270, 274 — Sa différence avec le porcépic, 271. — Ses piquans, 273. — Le coendou à longue queue, 276 - Sa description, 277. - Autre description, par M. Roume de Saint-Laurent, 279.

Cornomyr Insecte du gente des papillons taoniens; ex. Sicus ferruginea. Hist. des Insectes, III, 449.

COESDOES. Voy. CONDOMA.

CŒUR. Sa description, XXI, 94. - Son action chez les animaux et chez l'homme, 251. — Cœur des insectes Histoire des Insectes, II, 10 et suivantes. - Observations de Duverney sur la structure du cœur des poissons, et principalement sur celui de la carpe.

Hist. des Poissons, II, 246. Coffres (les). Poissons ainsi nommés par rapport à l'enveloppe solide dont ils sont recouverts. Hist. des Poissons, V, 10. — Observations de Lacépède sur leur conformation, 15. — Phrase caractéristique de M. Gouan à ce sujet, 18. — Ce qu'a dit Artedi sur le même sujet, 19. - Lieux où se trouvent les poissons coffres, 20. - Le coffre lisse, 21. - Pourquoi on l'a appelé triangulaire, 22. - Sa description, 23. - Réflexions sur ce poisson, 24. - Le coffre où l'ostracion maillé, 26.—Le guamaiacu, 28. — Le coffre pointillé; sa description, 30. — Le coffre tuberculé, 32 — Le coffre belonien, 34. — Le coffre à bec, ou l'ostracion museau-allongé, 36.—Le coffre à bec très-pointu, 38.— Le coffre à deux tubercules, 39 - Sa description, 40. Le coffre tigré, 42. — Le coffre bossu, 46 — Le coffre à trois aiguillons; le coffre à perles; le coffre à deux piquans, 49. - L'ostracion trigone, 52. - Le coffre à quatre-piquans; le coffre lister, 54. — Le coffre taureau de mer; le coffre chameau; l'ostracion quadrangulaire et l'ostracion dromadaire.

Coguoils (les). Poissons de l'espèce des scombres, et qui habitent la Méditerranée. Hist. des Poissons,

**VII** , 370.

COIFFES JAUNES (les). Oiseaux de l'espèce des ca-

rouges de Cayenne, XLV, 224.

COIFFE NOIRE (la) ge espèce moyenne des oi-

seaux dits tangaras, XLVIII, 337.

COIGNASSIER, cydonia. 3º genre des plantes dites rosacées. Hist. des Plantes, XVII, 86. — 4 espèces et leurs propriétés, 87.

Colastis. Insecte du genre des chrysomeles proprement dites; ex. Chrysomela surinamensis. Hist. des Insectes, III, 227. — Genre 231 d'insecte de la

famille des chrysomélines, XI, 392.

COLCHIQUES (les). Genre 2 de la famille des plantes mérendères. Hist. des Plantes, VIII, 215. — Espèces remarquables, 10 le colchique d'automne, 216. — C'est un poison très-actif, 218.—20 Le colchique de montagne et celui varié ou panaché, 219. — 2 espèces de France et 3 espèces connues, 220.

COLDENIA. Genre 13 des plantes dites bourraches.

Hist. des Plantes, XVI, 86.

COLENICUI (le). Espèce de caille, de poule de bois ou de perdrix, d'après différens naturalistes, XLIII,

123.

Colhopters. Insectes qui tirent leur nom de leurs ailes. Hist. des Insectes, I, 244. — Sur ceux appelés taupins, 249. Voyez aussi le 3º Vol de la même histoire, 74; et le 5º, 205. — 1ºr ordre des insectes appelés ptérodicères, VIII, 118. — Leur description, 119. — Nom que leur donne le vulgaire, 121. — Leurs habitudes, 122. — Leurs organes de mouvement et de nutrition, 122, 123. — Leurs antennes, 125. — Les élytres ou ailes, 127. — Leurs pattes, idem. — Leurs métamorphoses, 129, 133. — Leurs parties génitales, et leur accouplement, 130. — Leurs œufs, 132. — Lieux où on les trouve, 138. — Usages économiques

et propriétés médicinales des coléoptères, donnés par Olivier, 139.—Leurs divisions d'après Geoffroy; 17e, étuis durs couvrant tout le ventre, 141.—2e, étuis durs ne couvrant qu'une partie du ventre, 143.— Ce qu'en disent d'autres auteurs, 144/— Tableau de ces insectes, par Cuvier et Dumeril, 146.—Famille 1ere, les hydrocanthares, 147.—Famille 2e, les cicindélettes, 184.—Famille 3e, les carabiques, 211.—Famille 4e, les cébrionates, 380.—Coléoptères dont les tarses de devant et ceux du milieu ont cinq articles, et les postérieurs quatre, X, 257.—Coléoptères dont tous les tarses ont quatre articles, divisés en 1 hynchophores et en platyprosopes; leur description, XI, 29.—Coléoptères dont tous les tarses ont trois articles, XII, 45.—Coléoptères dont tous les tarses ont deux articles, 79.

Colbus (le) d'Amboine Genre 40 des plantes dites labiées. Hits. des Plantes, XV, 375. — Une espèce

connue, 376.

Colias (le). Poisson qu'on peut ranger dans la classe du maquereau. Hist des Poissons, VII, 369.

Colibris (le). Rapports et différences des colibris avec les grimpereaux, LII, 366. — Oiseau du Brésil: sa beauté, LIII, 251. — Sa comparaison avec l'oiseau-mouche, 252. — Son attachement pour ses petits; anecdote à ce sujet, 253. - Son chant et son cri, 255. — Lieux qu'il habite, 256. — Il n'y en a ni en Afrique, ni dans aucune autre partie de l'ancien continent, 257. — Le colibri topaze, 1re espèce, 258. — Sa description, 259. — Lieux où il se tient, 261. — Le grenat, 20 espèce, 262. — Variété, 263 — Le brinblanc, 3º espèce, 264.— Le zitzil ou colibri piqueté, 4º espèce, 266.—Le brin-bleu, 5e espèce, 268.—Erreurs de Séba à ce sujet, 269.—Le colibri verd et noir, 60 espèce, 271. — Le colibri huppé, 7º espèce, 273. — Le. colibri à queue violette, 80 espèce, 275.—Le colibri à cravate verte, 9º espèce,277. — Le colibri à gorge carmin, 10e espèce, 279 -Le colibri violet, 11e espèce. 281.—Le hausse-col verd, 12e espèce, 283.—Le collier rouge, 13e espèce, 285.—Le plastron noir, 14e espèce, 286.—Ses variétés, 288.—Le plastron blanc, 15e espèce,

291.—Le colibri bleu, 16e espèce, 293.—Le verd-perlé, 17º espèce, 205. — Le colibri à ventre roussâtre, 18¢ espèce, 296. — Ses variétés, par Sonnini, 298. -Le petit colibri, 19e espèce, 300. - Le colibri cendré, par Sonnini, 302. — Le hausse col doré, 304. — Le hausse-col à queue fourchue, 306.—L'arlequin, 307. - Le colibri à front jaune, 309. - Le colibri à tête, demi-collier, et queue pourprés, 310.-Le colibri à tête orangée, 311 — Le colibri à ventre piqueté, 312. -Le colibri verd, 315. - Le colibri à gorge et croupion bleus, 316 — Le colibri à casque pourpré, 317. - Le petit colibri varié, 318. - (Tous ces colibris, depuis celui de la page. 302, sont décrits par Sonnini).

Colin (le). 9¢ espèce des gades, poissons osseux. Sa description. Hist. des Poissons, VI, 342. — Pourquoi on l'a nommé poisson charbon, ou charbonnier, 343. — Sa pêche. VII, 68.

Colins (les). Espèce de caille du Mexique, XLIII,

113. - Le grand colin, 119.

Colios (le). Oiseau décrit par Aristote; s'il est le même que le loriot, LV, 240.

Collou (le). Oiseau qui tient à l'espèce des veuves. et à celle des bouvreuils ses rapports avec ces oiseaux, XLIX, 219. — Remarques de M. Mauduyt sur cet oiseau, 221. — Lieux ou se trouvent les colious, 223. - Quatre espèces, savoir: 10. le coliou du Cap de Bonne-Espérance, 224. — 2º. le coliou huppé du Sénégal, 225. - 30. Le coliou rayé, 227. - 40. le colioude l'île Panay, 228. — Addition à l'article des colious. par Sonnini. Trois autres espèces qu'il décrit, 10. le coliou à croupion blanc, 230 -20. le coliou des Indes, 231. — 30. le coliou verd, 232.

Colladona (le) à deux épis. Genre 43 des grami-

nées. Hist. des Plantes, VII, 231.

Colle faite avec la vessie natatoire de la mo-

rue est excellente. Hist. des Poissons, VI, 302.

Colle de Poisson, icthyocolle. Celle qu'on prépare avec la vésicule aérienne du huso, poisson du genre des acipenseres. Hist. des Poissons, 1V, 367, 368 (note) — Usage en médecine de cette colle, et dans les arts, 369.

- On pourroit faire la même colle avec plusieurs pois

sons de France, 370.

Colleret (le). Espèce de filet dont on se sert pour la pêche. Hist. des Poissons, XI, 57. — Sa description, 58. — Son usage, 59.

Collet A RESSORT. Nom d'un piège des plus sûrs

pour prendre les renards, LXI, 315 (note).

COLLETE. Insecte du genre des andrenettes. Ex. Apis succincta. Histoire des Insectes, III, 372. — Genre 406 d'insectes de la famille des andrenettes; celle ceinturée. XIII, 359.

COLLETIA. Genre 19 des plantes dites nerpruns. Hist.

des Plantes, XVII, 233.

Collibranche (le). Poisson du genre des cicilies.

Sa description. Hist. des Poissons, V, 324.

Collier (le). 34e espèce du genre des poissons appelés chétodons. Hist. des Poissons, XI, 115, 153.

COLLIER ROUGE (le). 13e espèce de colibri, LIII,

285.

COLLINES. Ce que produit leur penchant sec. Hist.

des Plantes, I, 353. Voy. MONTAGNES.

Collinsones (les). Genre o des plantes dites lahicles. Hist. des Plantes, XV, 284. — Quatre espèces connues, 285.

COLLIURE. Insecte du genre des cicindelettes. Ex. collyris longicollis. Hist. des Insectes, III, 79. -Genre 5 des insectes du 1er ordre des coléoptères, VIII, 180. — Celui longicol , 190.

COLMA (le). Espèce de fourmilier, XLIX, 354. Colnub (le) de Cayenne. Espèce de choucas, oi-

seau, XLIV, 155.

COLOCASE (la). Hist. des Plantes, VII, 417.

COLOCOLLA (le). Chat-tigre de l'Amérique méridionale XXXIII, 166.

COLOMBAUDE (la petite) des Provençaux, est une

variété de la fauvette à tête noire, LI, 102.

COLOMBE. Voy. PIGEON.

COLOMBELLE (la). Genre 82 des gastéropodes. Hist. des Mollusques, VI, 5. — Deux espèces, 6. COLOMBIER. Choix pour son local, XLIII, 172.

Columniz Genre 22 des plantes dites personées. Hist. des Plantes, XVI, 34. — Deux espèces, idem.

COMANATH (le) Espèce de poisson que ne pêchent jamais les habitans du golfe d'Arabie, sans lui ouvrir le ventre pour lui chercher des perles; histoire de Thevet à ce sujet. Hist. des Mollusques, II, 169 (note)

COMARET Genre 22 des plantes dites rosacées. Hist.

des Plantes, XVII, 122.

COLONNE de Pompée en Egypte, VIII, 49 (note). COLOQUINELLE (le). Division du Pepon polymorphe. Hist. des Plantes, XIV, 282.

COLOQUINTE (la). Hist. des Plantes, XIV, 272.—

Coloquinte fausse, 282.

COLUBER VIPERA (la). La prétendue vipère d'E-

gypte. Hist. des Reptiles, VI, 214.

COLUBRINES (les). Genre 154 des poissons. Hist. des Poissons, XI, 397. — Celle chinoise, 398. — 3e espèce du genre des poissons appelés murenophis, XIII, 234. — Sa description et ses espèces, 252.

COLUMELLE (la) bisannuelle. Genre 117 des plan-

tes composées, Hist. des Plantes, XII, 420.

COLUTEA. Voy. BAGUENAUDIER.

COLYDIES (les.) Insectes particuliers. Hist des Insectes, III, 208 — Genre 201 des insectes de la famille des xylophages, XI, 237. — Quatre espèces; le colydie sillonné; celui alongé; celui filiforme, et celui éte

rousse, 238, 23q.

COMBATTANS (les), vulgairement paons de mer. Oiseaux qui se battent entre eux, LVIII, 104. — Lieux d'où ils viennent, et ceux qu'ils habitent, 106. — Leur description, 108. — Leur puissant physique en amour, par Baillon, 110. — Manière de les chasser, 111. — Leur adresse guerrière. Description de la crinière des mâles, 112. — Leurs nids et leurs œufs, 114.

Combres (les). Nom qu'on a donné à des terrains ensoncés, des espèces de vallons secs et froids, où le bois n'est jamais beau, et pousse plus tard. Pourquoi

ils sont très-sujets à la gelée, VI, 433.

Combou-nagou (le). 7º variété de la vipère appelée naja. Hist. des Reptiles, VI, 73.

COMBRE (le). 123e espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 157, 299.

Combretum. Genre 13 des plantes dites épilobes.

Hist. des Plantes, XVII, 48.

Combustion. Différences entre les matières combustibles et celles qui ne le sont pas, IV, 242. — Ce que la combustion suppose, 243. — Nature des matières combustibles, 247. — Effets de la combustion, comparés avec ceux de la calcination, 280, 292. — Combustibilité des minéraux, 309.

Comephores (les). Genre 38 des poissons osseux. Hist. des Poissons, VI, 187. — Le comephore baikal,

188.

Cometes (les). Leurs mouvemens, I, 168. — Ce qu'elles peuvent produire en tombant sur la surface du soleil, 169, 172, 176.—Torrent de matière projetée par les comètes, 170. — Elles paroissent avoir été mises en mouvement par des impulsions différentes de celle des planètes, III, 215. — Le choc d'une comète a projeté hors du soleil les matières des planètes, 217. On ne pourra jamais savoir au juste quel est le nombre des comètes dans le systême solaire. Evaluation pour fixer le nombre de ces corps circulans autour du soleil, 221. — Comment une comète pourroit former de nouvelles planètes, 227. — Sur la matière dont le noyau des comètes est formé, IV, 69: - Sur la chaleur qu'elles reçoivent du soleil, lorsqu'elles en approchent, 404.-Immensité de l'espace qui se trouve au delà de l'aphélio de nos comètes, VII, 293.—Les planètes sont issues et sorties du soleil par le choc d'une comète, 300. — Sur la circulation et les vicissitudes des comètes, XXIII, 358.

COMMANDEUR (le). Oiseau du nouveau - monde; d'où lui vient ce nom, XLV, 138. — Sa description et lieux où il est répandu, 140, 147. — Ses habitudes, 141. — Filet dont on se sert pour le prendre, 142. — Profit que l'on tire de sa destruction, 143 (note). —

Ses variétés, 144.

COMMELINES (les) junci. 2e ordre, famille 17 des plantes monocotylédones proprement dites. — Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 139. VIII, 177. — Genre 1, le mayaca des rivières, 179 — Genre 2, la pollie du Japon, 180. — Genre 3, la callisie rampante, 181. — Genre 4, les commelines, 183.—Espèces remarquables; celle commune, 185. — Celle à tige droite, 186. — Celle tubéreuse et celle paniculée, 187. — 13 espèces connues, 188. — Genre 5, les éphémères, 189 — Aspect général de la famille des commelines, IX, 415.

Compassion (la). Ce que ce mot exprime, et ce

qui en résulte, XXÍV, 248.

Composees (les). Famille 40 de la 4e classe des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 296. — Savoir: 10. les chicoracées, leurs espèces. Voyez ce mot, 297, 323. — 20. les cynarocéphales, voy. ce mot, 308. — 30. les corymbifères, voyez ce mot, 310. — 50 ordre, famille 42 des plantes. Les syngenèses. Hist. des Plantes, XI, 315. — Leurs fleurs, 317. — Détails particuliers, 319.

Comprimés. Insectes particuliers. Hist. des Insectes,

III , 325.

COMPTONIA (le) à seuilles de cétérach. Genre 15 de la famille des plantes amentacées. Hist. des Plantes, X, 416. — Particularités sur cet arbrisseau, 417. -Espèce connue, 418.

Concamérations. On appelle ainsi les cloisons isolées et détachées des nautiles. Hist. des Mollusques,

IV, 323. Voy. le mot NAUTILES.

Conception. Elle devance quelquefois les signes de la puberté, XVIII, 373. — Signes de la conception,

376. — Fait particulier, 379.

CONCHOLEPAS (les). Genre 41 des mollusques dits gasteropodes. Hist. des Mollusques, V, 246. - Leur description, 247. — Celui péruvien, 249.

Conchylologie (Système de ), par Adanson.

Hist. des Mollusques, IV, 211 (note).

Concombre sauvage (le). Celui d'âne. Histoire des Plantes, XIV, 263. — Les concombres, genre 10 des plantes appelées courges, 267. — Espèces remarquables. Le concombre commun ou cultivé, 268 — Celui serpent, 270.—Autres espèces, 271, 272.—Le melou, voy. ce mot, 273.—12 espèces communes de concom-

bre, 277.

CONCRETIONS vitreuses mélangées d'argile, XIII, 249. — Concrétions métalliques, XIV, 101. — Celles du fer, 106. — Celles de l'or, 140. Celles de l'argent, 145, 151. — Celles du cuivre, 154. — Celles de l'étain, 163. — Celles du plomb, 165. — Celles du mercure, 168. — Celles de l'antimoine, 171. — Celles du zinc, 174. — Celles de la platine, 176,

CONDALIA. Hist. des Plantes, XIII, 406.

CONDOMA (le). Quadrupède du Cap de Bonne-Espérance. Sa description, par Caius, XXXI, 132.— Cest l'animal indiqué par Kolbe sous le nom de chèvre sauvage, 135.— Description par M. de la Brosse, 137.— Nonces de MM. Forster, 140.— Description par M. Allamand, 141.— Dimensions du condoma, 149.

Condor (le). Espèce de vautour, XXXVIII, 192.

— Sa description, 193. — Celle du P. Feuillée, 194. —
Ce qu'en dit Grezier, 197. — Il est beaucoup plus grand et plus fort que l'aigle, 198. — Description par Molina, 200 (note). — Son courage et sa force, 203. — Lieux où il se trouve, 204. — Ce qu'en dit Garcilasso sous le nom de Roc, 204. — Faits relatifs à cet oiseau, 208 — Son plumage, 210.

CONDYLIPODES. Insectes ainsi désignés par Latreille. Hist. des Insectes, III, p. vij de l'Avertissement; et IV,

pag. 5.

CONDORI, adananthera. Genre 14 des plantes dites

legumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 265.

Cône (le). Ce que c'est dans les fleurs, Hist. des

Plantes, II, 197. - Situation du fruit, 215.

Cones (les) Genre 75 des mollusques dits gastéropodes. Hist. des Mollusques, V, 400. — Leur description, 401. — C'est à M. Adanson que l'on doit les connoissances les plus positives sur ces animaux, 402. — Dix espèces, 404.

CONEPATE (le). 20 espèce de l'animal appelé mous-

fette, XXXIII, 246.

CONFERVE. Genre 2 des plantes dites algues. Hist. des Plantes, III, 78. — 23 espèces, 79.

CONFORMATION. Nature des diverses conformations

animales. Hist. des Poissons, 385.

Congression. Elle présente d'une manière inverse les mêmes phénomènes que l'inflammation, IV, 323.

CONGRE (le). Espèce d'anguille ou de murène, 5e espèce. En quoi il diffère de l'anguille. Hist. des Poissons, VI, 127. — Ses habitudes, 130. — Ce qu'en dit Redi, 131. — Comment on prend ce poisson, 132. — Comment on le fait sécher, 133.

Congres (observations sur le) XVIII, 371.

CONTELES (les). Genre 3 des plantes dites labieles. Hist. des Plantes, XV, 256 — Une espèce de France.

- Cinq espèces connues, 257.

Coniferes (les), coniferæ. 4e ordre, famille 27 des plantes dycotylédones; leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 208. — Famille 31 des plantes, X, 168. — Sa division en deux sections, 6g. — § 1er, fleurs munies d'un périanthe; genre 1, les ephedra, 171. — Genre 2, les casuarina ou filao, 173. — Genre 3, les ifs, 175. Voy. ce mot. — § 2, point de périanthe; écailles portant les étamines. Genre 4, les genévriers, 181. — Genre 5, les cyprès, 192. — Genre 6, les thuya, 202. — Genre 7, le pin du Chili, 207. — Genre 8, les pins, 209. — Genre 9, les sapins, 231. — Genre 10, les mélèses, 242. Voyez ces différens mots.

Conises (les). Genre go des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 277. — Celle vulgaire et celle balsamifère, 278. — Celle émonsée; et 4 espèces de France, 279. — 92 espèces connues, 280.

Connaissances. On ne les arquiert que par la voie

de la comparaison, XVIII, 237.

CONOBER (la) aquatique. Genre 25 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 399.— Une espèce connue, idem.

CONNARUS. Genre 4 des plantes dites térébintacées.

Hist. des Plantes, XVII, 176.

Conocarres (les). Genre 8 de la famille des plantes

dites chaless. Hist. des Plantes, X1, 231. - 3 espèces

connues, 232.

CONOPS. Insecte du genre des papillons; ex. Conops macrocephala. Histoire des Insectes, III, 443. — Genre 514 d'insectes de la famille des conopsaires, XIV, 345. — 2 espèces, 547.

CONOPSAIRES. Insectes du genre des papillons. Histoire des Insectes, III, 342; V, 333 — 95° famille des insectes; leur description, XIV, 345. — Genre 514, les conops, 347. — Genre 515, les zodions, 348. — Genre 516, les myopes, 349. — Genre 517, les stomoxes, idem.

CONORIA. Genre 5 des plantes dites vinettiers. Hist.

des Plantes, XVII, 592.

Conque (la) persique. Voy Pourpre.

Consoude, symphytum. Genre 19 des plantes dites bourraches. Hist. des Plantes, XVI, 96.—3 espèces et leurs vertus, 97.

Continence. Ses funestes effets. Mémoire à ce su !

jet, et observation, XVIII, 315, 327.

CONTINENS. Pointes formées par les continens, II, 186. — Epoques de leur séparation, III, 189, 308, 383 et 403. — Un des deux contient à proportion beaucoup plus de terre que l'autre, 272. — Ils étoient continus dans les temps qui ont succédé à la retraite des eaux, 405. — Preuves de leur continuité, 407. — La séparation des deux grands continens est plus ancienne que la date des déluges, 418. — Epoques de la séparation de différentes contrées, 422. — Dans tous les continens du monde la pente est plus rapide du côté de l'occident que du côté de l'orient, IV, 114. — Origine des continens. Hist. des Mollusques, I, 70.

CONVALLAIRES (les), ou les muguets. Genre 14 des plantes dites asperges, VIII, 123. — 2 espèces, le convallaria verticillata, et le convallaria bisolia, 124.

Convolvuli. Voy. Idserons.

COOKIA. Genre 7 des orangers. Hist. des Plantes, XVIII, 255.

COPARU, copaifera. Genre 9 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 381.

COPROPHAGES. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 139; V, 228. — 14e famille des insectes, X, 82. — Leur description, 84. — Culte que les Egyptiens leur ont rendu, 88. — 10 les ateuchus sacrés, idem. et 92. — 20 les bousiers, 98. — 30 les onitis, 103. — 40 les ontophages, 108. — 50 les aphodies, 117. Voyez ces différens mots.

COPROSMES (les). Genre 68 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 88. — 2 espèces con-

nues, idem.

COPULATION. Moyen par lequel la plus grande par-

tie des animaux se perpétuent, XVIII, 12.

Coo (le). Erreurs d'Harvey sur les parties génitales du coq, XVII, 162. — Son histoire, XII, 104. — Difficulté pour lui assigner une place parmi les oiseaux, to5. — Son chant, et sa description, 108. — Ses habitudes, 109. — Suite de sa description, 110. — Caractères du bon coq, 112. — Ses amours, 113. — Ses attentions pour ses poules, 115. — Sa jalousie, 116. - Antipathie mutuelle des coqs, et leurs combats, 117. — Anecdotes à ce sujet, 118 (note). — Singularité des coqs de Rhodes, 119. — Œuss de coq, 126. — Mue du coq, 127. — Détails sur la fécondation des œufs par le coq, 130. — Premier effet de cette fécondation, 132. - Endroit où se forme la voix du coq, 165. - Son tube intestinal, et ses testicules, 167.—Son accroissement et durée de sa vie, 172. - Coqs sauvages, 174. - Le coq appartient en propre à l'ancien continent, 177. — Variétés de ses races, le coq commun et le coq huppé, 179. — Le coq sauvage de l'Asie, et celui de Madagascar, l'acoho, 182. — Le coq nain de la Chine, 183 (note). Le coq de Pantam, 185. — Le coq de l'île de Java, 187. — Le coq d'Angleterre et celui de Turquie, 188. — Le coq d'Hambourg et le coq frisé, 189. — Le coq nègre, 191. — Le coq sans croupion ou coq de Perse, 193. — Le jago de Sumatra, 196. — Le coq de Caux ou de Padone, 197. - Différentes autres espèces, 198. - Discussion sur sa souche primitive, très difficile à trouver, 199.—Le coq et la poule sauvages de la Guyane, 206, par Sonnini,

qui les a décrits dans le journal de physique août 1775. — Coqs dans les Gates, montagnes de l'Inde, 209.—Ce qu'a dit Sonnerat du coq et de la poule sauvages des Gates, 210. — Leur description, 216. — Coq et poule sauvages de la Guiane, 214. — Différence entre la poule d'Inde et le coq, 234. — Coq d'Inde Voyez DINDON. Le tetras ou le grand coq de bruyère. Voy. TETRAS, 315. — Anecdote sur le combat d'un jeune coq avec un épervier, LIII, 361. (note.)

Coo de roche (le). Oiseau de l'Amérique méridionale, XLIX, 282. — Description de sa huppe, 284. —Différences entre le mâle et la femelle, 286 (note). — Ses habitudes naturelles, 287. — Lieux où on le trouve,

288. — Le coq de roche du Pérou, 200.

COQUILLADE (la). Espèce d'alouette de Provence, LI, 5.

COQUALLIN (le). Animal d'Amérique. Ses différences avec l'écureuil, XXXII, 165.

COQUANTOTOTI (le). Oiseau huppé, de la figure d'un moineau, et du genre des manakins, XLIX, 266.

Coque (la), coccum. Capsule à plusieurs loges, espèce de fruit. Hist. des Plantes, II, 211.

COQUELUCHE (la). Espèce d'ortolan, XLIX, 17. COQUELUCHIOLES (les). Genre 77 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 374.—2 espèces connues, 375.

COQUERET. Voy. ALKEKENCE

Coquilles. Leur multitude innombrable, I, 375, 383. — Celles de Touraine, 376 — Ce qu'en dit Bernard Palissy, 377. — Lieux où on trouve et où on ne trouve pas les coquilles, 391. — Ce qu'a dit Voltaire des coquilles, 396. — Bancs de coquilles dans les collines des environs de Paris, 403, 412. — Dans les pays étrangers, idem. — Ce que dit Oléarius à ce sujet, 409. — Autres endroits où l'on trouve des coquilles marines, 412. — S'il y en a sur les plus hautes montagnes, 418. — On trouve les coquilles marines dans des états différens, naturelles ou pétrifiées, 420. — Coquillages du fond des mers appelés pelagiæ, 424. — Autres remarques sur

les coquilles pétrifiées, 428. — S'il est vrai qu'il n'y ait aucune production marine dans les montagnes du Pérou, 433. — Ce que dit Woodward des coquilles, 438. - Il n'y a pas de coquilles sur le sommet des plus hautes montagnes, II, 55. — Tems de la formation des premiers coquillages, III, 293. - Fait particulier sur deux coquilles pétrifiées, IV, 93 (note). Travail des animaux à coquille sur la substance de l'eau, 324, et VIII, 166.

Coquilles fossiles. C'est par elles qu'on peut mieux connoître la composition et les changemens du globe terrestre. Histoire des Mollusques, I, 70. - Sur celle qui appartient au mollusque appelé l'argonaute papirace; combien elle est précieuse dans les Indes. Hist. des Mollusques, III, 160. — Coquilles d'argonaute d'un pied de long, 168 — Lister et ses deux filles. qui avoient le même goût que lui pour les coquilles, sont, parmi les savans, ceux à qui les conchyliologues ont le plus d'obligation, 172. - Linnæus est le premier qui ait nommé ces coquilles argonautes, 170 - Différence entre les coquilles vraiment chambrées et celles seulement cloisonnées dans les mollusques, 250. - Les marchands, qui polissent les coquilles, mettent à découvert une partie de leur anatomie, 251. — Détails à ce sujet, 252. — Sur le déplacement de la partie postérieure ou queue dans toutes les coquilles terrestres et marines, 260 (note). — Causes de la coloration des coquilles, 262. — Sources des couleurs de celles des mollusques, 274. — Sur le nom de melanie, donné par Lamarck à un genre de coquilles, 276. - Détails sur la formation des coquilles, 281. (note.)—Luxe que mettent les Hollandais dans l'organisation des belles coquilles, 367. — Genre de coquilles qui se rapprochent, à beaucoup d'égards, de celles des argonautes. 379. — Les coquilles pétrifiées forment le complément philosophique de l'histoire des mollusques, 387.

Coquilles microscopiques construites par des molt lusques encore plus petits qu'elles, et à qui elles sevirent d'enveloppes. Hist. des Mollusques, IV, 8. Travaux de Soldani et de Plancus sur les coquilles microscopiques, 26, 27. —Belles observations de Boulanger sur ces coquilles, 28. — Coquilles microscopiques de Mayence, 32. - Leur distinction en quatre classes, par Soldani, 33.--Réflexions à ce sujet, 35.-- Parmi les dix-sept espèces de coquilles qu'il établit, on ne trouve point d'argonautes, 37. - Figures de coquilles ayant l'aspect des argonautes, et fortement grossies au microscope, 38. — Coquilles de mollusques multivores faites en poire, 30. — Les orbulites de Lamarck, 44. — Coquilles naturelles et vivantes recueillies par Plancus et Soldani, 45. — Planche 42; figure de coquilles microspiques dont les formes se rapprochent des argonautes, 46 — De la carinaire ou nautile vitré, etc. 74. Voy. CARINAIRE. — Dès qu'une coquille existe. elle ne peut être, que parce qu'elle a été construite par un animal, 65. - Sel marin qui pénètre les coquilles marines, et qui s'y effleurit dans les tems humides. 134. — Coquilles défigurées par quelques accidens, et abandonnées, qu'on recherche aujourd'hui. IV, 206. - Coquilles microscopiques, 235. — Réflexions sur la petitesse constante de ces coquilles, 236. - Et sur leur effrayante multiplication, 257. — Coquilles des gastéropodes. V, 90. — Leur description, 92. — Comment on les recueille, 96. — Comment on les détache de l'animal, 97. — Utilité qu'en tire l'art, 98. — Leur origine, 102. — Ce que c'est que la base d'une coquille fossile, 105. - Explication des autres termes employés par les conchylologistes pour désigner les différentes parties de la coquille, 6 10 et suivantes. — Coquille mastiquée, ce que c'est, 222. — Voyez les gastéropodes. — Nomenclature des termes particuliers employés dans la description des coquilles bivalves. VI, 140, 142. — Leurs sommets, 153.

CORACAN (le) des Indes Plante du genre des gra-

minées cretelles. Hist. des Plantes, VII, 255.

CORACIAS (le) ou le CRAVE, espèce d'oiseau. Sa description, XLIII, 313 (note). Voyez CRAVE. — Singulière habitude d'un coracias, 515. — Son cri, et ponte de la femelle, 317. — Lieux où il se trouve, 318. — Autre espèce, 321. — Le coracias huppé ou le sonneur, 322. — Sa description, 323.

— Sa huppe, idem. — Ses habitudes, 325. — Lieux où il se trouve, 326.

CORAIL. Les coraux ne sont pas des plantes marines, 1, 423 — Comment le corail est produit, et lieux où on le trouve, XIII, 326. — Mémoire de M. Fraticelli sur celui de Corse et sur sa pêche, 327. — Détails par Azuni, sur la pêche du corail dans les mers de Sardaigne, 331 (note). —Sa pêche en Sicile, par M. Bridone, 332. — Tournefort met le corail au nombre des plantes marines. Hist. des Plantes, III, 246. — 13 espèces, 247.

CORAIL des Jardins. Voy. PIMENT.

CORALINE. Plante marine. Hist. des Plantes, III, 242. — Plusieurs espèces, 243.

CORALLES (les). Troisième genre des serpens; leur description. Hist. des Reptiles, V, 256. — Le coralle à tête obtuse, 259. — Sa description, 260. — Ses dimensions, 262. — Tableau méthodique des coralles, VIII, 384.

CORALLIN d'Amboise (le). Espèce de serpent décrit

par Séba. Hist. des Reptiles, V, 114.

CORALLINE. Ruppia. Genre des plantes naïades.

Hist. des Plantes, III, 232.

CORAYA. (le). Espèce de fourmilier, XLIX, 3-3. CORBEAU (le). Le corvus des anciens, et différens noms qu'on lui a donnés, XLIV, 11. — Ses habitudes et sa voracité, 14. — Il n'est point d'animal qui mérite mieux que lui la dénomination d'omnivore, 15. Il a été respecté dans certains pays et proscrit dans d'autres, 16.—Par-tout il a été regardé comme un oiseau sinistre, 18. — Son prétendu don de prophétie, 20. — Sa voix et son cri, 21.—On lui coupe le filet, et on lui apprend à parler, 22 (note). Il s'apprivoise aisément, et apprend à régler et à employer sa voracité au service de l'homme; exemples, 23. — Son odorat et son industrie pour boire, 25.—Différences entre les corbeaux sauvages et ceux privés, 26. — Vrais corbeaux de montagnes, 27. — Leurs habitudes, 28 — Leurs amours, 29. — Leur accouplement, 30. — Distinction de la femelle et du mâle, 31 - Sa ponte, 52 - Education des petits.

tits, et soin du mâle pour pourvoir à leur subsistance, 34. — Il veille moins à leur défense, 35. — Détails à ce sujet, par M. Hebert, 36. — Durée de la vie du corbeau, 40 — Sa couleur, 41. — Description des organes de la digestion, 42. - Détails sur son estomac, par Spallanzani, 43. — Comment on attrape les corbeaux, 45.— Leur vol et combats qu'ils se livrent, 46, 47. -Ils sont repandus presque par-tout, 49. - Leur plumage, 5r. - Manière de changer leur couleur noire en un beau blanc, 52 (note). — Détails à ce sujet, 58, 54. — Variété dans la grandeur du corbeau, 55. — Le corbeau à bec croisé, par Sonnini; singularité de son / bec, 37. — Le grand corbeau d'Afrique, par le même; sa description, par le Vaillant, 59. — Ses habitudes, 60. — Le corbeau cornu, 61. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au corbeau, celui des Indes de Bontius, 62. — Raisons pour qu'il ne soit pas un calao, contre l'avis de Brisson, 63. - Le corbeau du désert, décrit par Shaw, 64. - Autres espèces décrites par Koemfer, 65. — Sur l'oiseau appelé par Tournefort, roi des corbeaux, 66 — Le corbeau des terres Australes, par Sonnini, 67. — Le corbivau, par le même, 69.

Corbine (la) ou corneille noire, XLIV, 72.—Ses
habitations dans les grandes forêts, et sa nourriture, 73.
—Ses habitudes, 74.—Son nid et ses œufs, 76.—
Soins que la femelle prend de ses petits, 77.—Rapports
de la corbine avec le corbeau, 78.—Sa description,
79.—Comment on l'attrape, 80.—Autre manière de
faire la chasse aux corbines, décrite par Chomel, 82
(note). Corbines blanches et rayées de noir et de
blanc, 84.—Ce qu'en disent différens voyageurs, 85.
—Lieux où on trouve beaucoup de corbines, 86.

Voy. Corneille.

CORBIVAU (le) Oiseau d'Afrique qui a beaucoup de ressemblance avec le corbeau, XLIV, 69 — Sa

voracité, 71.

CORBULES (les). Genre 113 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 199. — 2 espèces, 201.

Corispermes (les). Genre 26 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes, XI, 72. — une espèce de France, et quatre espèces connues, 73.

Cormoran (le). D'où cet oiseau tire ce nom, LX, 48. — Sa description, 50, 56, 59. — Ses quatre doigts, 57. — Son adresse à pêcher, et sa voracité, 52, 72. — Comment on a mis à profit, à la Chine, son talent pour la pêche, 53. — Lieux où il se trouve, 55, 61. — Ses voyages, 58. — Cormorans de Kamtschatka, ou Ouriles, 58, 59. — Ceux du Groenland, 60 (note). — Détails particuliers tirés d'un ouvrage hollandais, 62 (note). — Le petit cormoran, ou le nigaud, 65. — Lieux qu'il habite, 66. — Ile Schag ou des nigauds, 67. — Comment on les chasse, 68. — Indication de leurs différentes espèces, 70 (note). — Celui appelé geai à pieds palmés, 73. — Singularités qu'offre son organisation intérieure, 74. — Le cormoran pygmée, par Sonnini, 77. — Le tingmik, par le même, 79.

CORMORANS. (les) Nom qu'on a donné à ceuxqui, après la pêche de la baleine, ont pour fonction, lorsqu'on la dépèce, d'éloigner du cadavre les oiseaux d'eau, et de fournir aux travailleurs les instrumens dont ils ont besoin. Hist. des Cétacées, 170.

CORNEILLE (la) noire. XLIV, 72. Voy. CORBINE, - Les corneilles des Maldives, 85. — La corneille à rabat, par Sonnini, 89. — Le freux, ou la frayonne. or. - Fonction de son bec, 92. - La corneille mentelée, 100. - Ses habitudes, 102, 107. - Sa nourriture, 103. - Son nid, 105 (note). - Oiseaux étrangers qui ont rapport aux corneilles; celle du Sénégal, 110. - Addition à l'article de cette corneille, par Sonnini, 112. — Ses habitudes, et ce qu'en dit le Vaillant, 113. — Variété de cette espèce, 115. — La corneille du Cap de Bonne-Espérance, par Sonnini, 116. - La corneille de la Jamaique, 118. - La corneille à duvet blanc, par Sonnini, 120. — La corneille de la nouvelle Calédonie, par le même, 122. — Les choucas. Leur comparaison avec les corneilles, 123 Voyez CHOU-GAS.

CORNE DE CERF. Hist. des Plantes, XIV, 34. CORNEE (la). Membrane de l'osil. Celle des insectes. Hist. des Insectes, 1, 238.

Cornéenne (la). Espèce de pierre, XVI, 307.

Cornes (les). Corne particulière à l'insecte appelé chenille du fenouil. Hist. des Insectes, I, 255, 256. — Méprise au sujet des cornes du bœuf, relevée par Forster, XXIII, 30. — Cornes et défenses des autres animaux, comparées au bois du cerf, XXIV, 102. — Variétés de leurs formes dans les animaux, XXIX, 90. — Remarques sur le même sujet, 231.

CORNES D'AMMON. Ce que c'est, et comment on les distingue. Hist. des Mollusques, IV, 324. — Elles sont plus communes que les nautiles, 329.

CORNET. C'est, suivant les Bayonnais, le calmar commun. Les matelots français l'appellent le plus petit et le plus grand animal de la mer. Hist. des Mollusques, II, 16. — Ce qu'en disent les marins, 278.

CORNETS ou entonnoirs pour ceux qui ont l'oreille dure, XX, 27.

CORNICHON. Hist. des Plantes, XIV, 269. CORNIOLES. Hist. des Plantes, XIV, 169.

CORNOUILLERS (les). Genre 11 des chèvrefeuilles. Hist. des Plantes, XIV, 167. — Espèces remarquables: le cornouiller sauvage, ou des bois, ou mâle, 168. — Celui sanguin, 170. — 13 espèces connues, 171.

CORNU (le). 8e espèce du genre des poissons appelés chétodons. Hist. des Poissons, XI, 105, 131.—Poisson du genre des macroramphoses, XII, 95, 96.

CORNUET. Hist. des Plantes, XIII, 180.

Cornus. Voy. Cornouller.

CORNUTIA. Voy. AGNANTES (les).

Coro (le). 2º genre des poissons appelés sciènes. Hist. des Poissons, X, 332, 338.

COROLLE (la). Ce que c'est dans les plantes. Hist. des Plantes, I, 43. — Son organisation dans les fleurs,

II. 16. - See couleurs et ses formes . 17. - Si on peut la regarder comme un prolongement du liber, 18.-Sucs que distille la corolle, ou le nectar des fleurs, 20. — Comment de Jussieu définit la corolle, 23, 27. - Rapports entre les étamines et la corolle, 52. - Attache de la corolle et celle monopétale, 161. — La corolle monopétale régulière, 16s. - Celle irrégulière, 164. -- Corolle polypétale, 166.

Cononule (la). Genre 177 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 475.
Conomille. Genre 76 des plantes dites légumineuses. Hist. des Phantes, XVII, 365. — 4 espèces,

· 366: --- Leurs propriétés, 567.

Conrou (le) ou Corpou, chambre de la mort. Cest ainsi qu'on appelle la dernière chambre formée par la . madrague, espèce de filet dont on se sert pour la pêche du thon. Hist. des Poissons, VIII, 60.

Corre de baleine. Dangers de leur usage chez les

enfans, XVIII, 272.

Conre en général. Leur attrition peroit être le principe de toute chaleur, IV, 216. - Expériences sur les progrès de leur chaleur, 377. ... Cen'est pas proportionnellement à leur dessité qu'ils recoissent et perdent plus ou moins vite la chaleur, 400. - Fondemens de la théorie de Buffon à ce sujet, 410.

Coges glanduleux. Pourquoi ils cont considérés comme cause de la stérilité dans certains cas, XXVIII, 372. - Voy. OVAIRE.

Corps humain. Son existence est alouteure pour quiconque raisonue sans projuges, XVIII, 258, 241. Son accroissement auccessif depuis la maissance, 205. — Exemple d'un acquoissement inès-prempt, 505. Voyez Accroissement, Grandeur du corps, 303. — Correspondance qu'ont certaines parties du corps avec d'autres, 341.—Corps de l'homme et de la femme bien faits, 304. - Proportions de feurs parties, 485. - Sa division suivant sa hauteur, 407. - Dépérissement du corps, XIX, 1. - Les premières nuances de ce dépérisignant se fout apolicorer anaut quarante aus par degrés jusqu'à la mort, 3. — L'altération des os est la première cause de ce dépérissement, 3, 10, idem. — parties solides du corps, 28. — L'altération des parties fluides est la suite de celle des solides, 29.

CORRIGIOLA. Genre 9 des plantes dites portulacées.

Hist. des Plantes, XVI, 373.

Corrindon. Espèce de pierre, XVI, 283.

CORRUPTION. Etres qu'elle engendre, XVIII, 24,

**39.** 

Conselet. Nom qu'on a donné à la seconde partie du corps des insectes à étnis. Histoire des Insectes, II. 61, 148. — Sa forme ou figure, sa substance, sa surface et ses proportions, 151.

Corruses (les). Genre 8 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 389. — Première espèce de France, idem. — Deux espèces connues, 390.

Conveions (les). Genre 6 des plantes dites orchi-

dees. Hist. des Plantes, IX, 195.

Corrolls. Insecte du genre des mégaloptères. Ex. Hemerobius cornutus. Hist. des Insectes, 111,200.— Genre 316 d'insectes de la famille des mégaloptères, XIII, 44.

CORYPORAS (les). Genre 172 des poissons; celui

Geoffray. Hist. des Poissons, XII, 196, 197.

Convers. Ce que c'est qu'une fleur en corymbe.

Hist. des Plantes, 200.

CORYMENTERES (les). Be espèce de plantes dites les composées, de la 4e classe des plantes dycotylédones. Leurs espèces. Hist. des Plantes, IV, 319.— Suite des corymbifères, ou de la 3e division des plantes composées. S III. Réceptacle nu. Graines nues, ou sans aigrette; fleurs radiées Genre 118, les ostéospermes, XIII, 5.—Genre 119, les soucis, 18.—Genre 120, les madis, idem. — Genre 121, les chrysanthèmes, 19.—Genre 122, les pyrèthres, 28.—Genre 123, les matricaires, 35.—Genre 124, les boltones, 38.—Genre 125, la dénékie du Cap de Bonne-Espérance, 39.—Genre 126, les paquerettes, 40.—Genre 127, la cénie turbinée, 43.—Genre 128, les lidbeckes, 44.—S IV, réceptacle nu, graines sans aigrettes, ou munies d'un re-

bord membraneux; fleurs flosculeuses. Genre 126, les cotules, 46. — Genre 130, les adénostemmes, 49. — Genre 131, les struchium, 50.—Genre 132, les spargonophores, 51.—Genre 138, les gymnostiles, 52.— Genre 134, les grangées, 54. — Genre 135, les éthulies, 55. — Genre 136, les carpésies, 56. — Genre 137, l'hyppia frutescent, 57. — Genre 138, les tanaisies, 59. — Genre 139, les balsamites, 63. — Genre 140, la pentzie à feuilles en forme d'éventail, 65. Genre 141, les armoises ou absinthes, 66. — Genre 142, la calomerie amaranthoïde, 94. — Genre 143, la piquerie trinerve, 96 — § V, réceptacle muni de paillettes, graines nues ou non aigrettées. Fleurs souvent radiées, rarement flosculeuses. Genre 144, les tarconautes, 97. — Genre 145, les calées, 99. — Genre 146, le rhanterium odorant, 101. — Genre 147, les relhanies, 102. — Genre 148, les athanasies, 104. — Genre 149, les persoonies, 108 - Genre 150, la diotis candide, 109. - Genre 151, les micropes, 110. -Genre 152, les santolines, 112. — Genre 153, les anacycles, 115. — Genre 154, les camomiles, 117. — Genre 155, les achillées ou mille-feuilles, 131. — Genre 156, les ériocéphales, 147. — Genre 157, les buphthalmes, 148. — Genre 158, les dahliés, 154. — Genre 159, les osmites, 156.—Genre 160, la peirousie, 157. — Genre 161, les encelies, 158. — Genre 162, les césulies, 159. — Genre 163, le sclerocarpe d'Afrique, 160. — Genre 164, l'onxie camphrée, 161. — Genre 165, les milleries, 163. — Genre 166, les siegesbeckies, 165. — Genre 167, la phaétuse, 166. — Genre 168, les polymnies, 168 — Genre 169, le tétragonothèca à fleurs d'hélianthe, 170. — Genre 170, la baltimore droite, 171. — Genre 171, les écliptes, 172. — SVI. Réceptacle garni de paillettes, graines surmontées de dents ou de paillettes, fleurs radiées, dont la plupart flosculeuses. Genre 172, les galinsogas, 174. — Genre 173, les spilantes, 175. — Genre 174, la sanvitalie, 178 — cenre 175, les bidens, 179. cenre 176, les verbesines, 184. — cenre 177, la willdenowe glanduleuse, 187. — Genre 178, les

cosmos, 180. — Genre 179, les coreopes, 190. — Genre 180, la ximénésie, 195. — Genre 181, les zinnia, 196. — Genre 182, les hétérospermes, 198. - Genre 183, les baillères, 200. — Genre 184, les silphions, 201 — Genre 185, la crisogone del Virginie, 203. — Genre 186, les mélampodes, 204.—Genre 187, les hélianthes, 205. — Genre 188, les hélenies, 215. - Genre 180, les rudbeques, 217. — Genre 190, la tithone à fleurs de tagets, 220.—Genre 191, la galardienne, 221. — Genre 192, l'alcine perfoliée, 223. -Genre 193, la wédelie frutescente, 224. — Genre 194, les édères, 225. — Genre 195, les rorhies ou berckeya, 227. — § VII. Réceptacle garnisde paillettes ou de soies, graines couronnées d'une aigrette, plumeuses ou velues, ou formées par des arêtes; fleurs le plus souvent radiées. Genre 196, les arctotides, 231. — Genre 197, l'arctothèque rampante, 240. — Genre 198, les mussinies, 241. — Genre 199, le tridax couché, 243. — Genre 200, les amelles, 244. — Genre 201, la starkée à fleurs en ombelle, 245. — cenre 202, la balbisie, 246. — cenre 203, la rosenie glanduleuse, 247. — Genre 204, la pascalie à feuilles glauques, 248. — Genre 205, la pardisie, 240 — cenre 206, la craspédie, 250. - § VIII. Corymbifères anomales; anthères rapprochées, mais non-réunies. Genre 207, les ives, 251. - Genre 208, la clibade de Surinam, 252. - Genre 209, les parthenies. 254. — Genre 210, l'élenthéranthere ovale, 256. — SIX. Genres regardés comme appartenant aux corymbifères, mais qui appartiennent à d'autres samilles, 257. — Genre 211, les ambroisies, 258 — Genre 212, les lampourdes, 261. Voy. les additions, p. 397.

CORYMBIOLES (les). Genre 67 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII. 190.—Quatre espèces

connues, 191.

CORYNOCARPUS Genre 7 des plantes dites vinettiers.

Hist. des Plantes, XVII, 393.

CORYPHA (les). Genre 12 des palmiers, celui du Malabar. Hist. des Plantes, VIII, 70. — Sa description, 71. — Le corypha parasol, 72. — 2 espèces connues, 73.

Coryphenes (les). Genre 80 des poissons dits osseux. Leurs caractères distinctifs. Premier sous-genre, six espèces. Hist. des Poissons, VIII, 201.—Second sous-genre, deux espèces, 203.—Troisième sousgenres, trojs espèces, 204. — Quatrième et cinquième sous-gepre, cinq espaces, 205. — Magnifique parure des coryphènes, 207. — La dorade d'Amerique, le coriphène hippurus, idem. - Sa synonymie, idem. — D'où vient la dénomination de coryphène, 209. — Le coryphène doradon, 2e espèce, 215. — La dorade de la mer du Sud, le coryphène chrysprus, 3e espèce, 218. — La petite dorade, le coryphène scomperoide, 4° aspèce, 226.—Le coryphène ondé, 5° es-pèce, 231. — Le coryphène pompile, 6° espèce, 253. -Le rasoir bleu, le coryphène bleu, 7º espèce, 236. — Le paon de mer, le coryphène plumier, 80 espèce, 238. - Le rason, le coryphène rasoir, 9º espèce, 241.—Le coryphène perroquet, 10e espèce, 244. — Sa description, 245.—Le coryphène camus, 110 espèce, 246. -Le coryphène rayé, 13e espèce, 247. — Le coryphène chinois, 13e espèce, 249 — Le coryphène pointu, 14e espèce, 25,. - Le coryphène verd, et celui casqué, 150 et 16e espèces, 252. — Comment on les distingue des autres coryphènes, 253.

Coryphenoipes (les). Genre 82 des poissons dits osseux; leurs caractères distinctifs; celui hottynien.

Hist. des Poissons, VIII, 263, 263.

Convers. Insecte particulier. Ex. Albunea dentata. Hist. des Insectes, III, 27. — 15e genre des crabes; sa description, VI, 121. — Le coryste deuté, 122.

Cos. Nom donné par les anciens à toutes les pierres

propres à aiguiser le fer, XIII, 262; XIV, 275.

Cosconora (le). Nom d'une oje du Chili, par Son-

pini, LXI, 244.

COSMIBUENES (les). Genre 46 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 29. — Deux espèces connues, 30.

Cosmos (les). Genre 178 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 188. - Trois espèces con-

nues, 189.

Cossac (le). Animal, le même que l'issuis, XXXIII, 108.

Cossignia. Genre 12 des plantes savonniers. Hist.

des Plantes, XVIII, 307.

Cossons. Insecte du genre des fractaires; ex. cossonus linearis. Histoire des Insectes, III, 199.—Genre 188 d'insectes, XI, 103.—Celui linéaire, 105.—Celui chlorope, 106.

Cossus. Insecte dont les Romains mangeoient la larve. Histoire des Insectes, I, 358. — Geure 429 d'insectes de la famille des bombycines; celui gatebois, XIV, 174.

Cossyphus depressus, Hist. des Insectes, III. 164, 165; V, 239. — Genre 153 des insectes; 1ere espèce de la 21e famille, les cossypheurs, X, 324.

Costotol (le). Oiseau de l'Amérique méridio-

nale, XLV, 131,

Costus (les). Genre & des plantes dites halisiers. Hist. des Plantes, IX, 287. — 5 espèces connues, 288.

COTELETS (les). Genre 14 des plantes dites gatiliers. Hist. des Plantes, XV, 221, --- 11 aspèces connues,

222.

Coting as (les). Beauté du plumage de ces oiseaux du nouveau continent, XLIX, 293.— Leurs habitudes, 294.— Raisons pour lesquelles il en arvive d'Amérique plusieurs imparfaits, 295 (note).— Leur différente grandeur, 296.— Le corden bleu, espèce de cotinga du Brésil, 296.— Le corden bleu, espèce de cotinga du Brésil, 296.— Le corden bleu, espèce de cotinga du Brésil, 296.— Le spaces soyeuses, 306.— Le pacapac, ou pompadour, 308.— Ses variétés, 311.— L'ouette, ou cotinga rouge de Cayenne, 314.— Le guira panga, ou cotinga planc, 317.— Organisation particulière de la caroncule qu'il a sur le bec, 318.— L'averano, 521.— Le guirarou, 324.— Variété de cet oiseau ou cotinga gris, 327.— Le cotinga cuivté de Surinam, par Sonnini, 329.— Le cotinga huppé, 551.— Le cotinga jaune, 332.

COTON OU COTONNER, gossypium Genre 16 des plantes malvacées ou mauves. Hist. des Plantes, XVIII,

197. — 6 espèces et leurs usages, 198.

Corres (les). Genre des poissons dits osseux. Leurs caractères distinctifs, rer sous-genre. Hist. des Poissons, VIII, 278. — 20 sous-genre, 279. — Le grondeur, le cotte grognant, 1ere espèce, 281: - Habitudes des cottes, 282. — Le scorpion de mer, le cotte scorpion, 2º espèce, 287. — Le cotte quatre cornes, troisième espèce, 295. — Sa description, 296. — Le cotte raboteux, quatrième espèce, 299. — Sa description, 300. - Le cotte austral, 50 espèce, 301. - Le cotte insidiateur, 6e espèce, 302. — Le cotte madegasse, 7e espèce; sa description, 304.—Le cotte noir, 8º espèce, 306. — Le cotte chabot, ge espèce, 308.

COTTE ARME (le). Poisson de la classe des aspidophores. Sa synonymie. Hist. des Poissons, VIII, 266.

- Sa description, 268.

COTULES (les). Genre 129 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 46. — 18 espèces connues,

Corrigons (les) ou feuilles séminales de la plante. Hist. des Plantes, I, 48.—Discussion sur les cotylédons, 122. — Comment ils contribuent à la germination, 134. - Sur les cotylédons des fougères, 135. - Leur situation, leur division, II, 118. Voyez COTELET.

Cotylet. Genre 3 des plantes dites joubarbes. Hist. des Plantes, XVI, 354. — 11 espèces, 355. — Leurs propriétés, 356.

Cotylephore (le). 9° espèce du genre des poissons appelés silures. Hist. des Poissons, XII, 7 et 28. -En quoi il diffère de celui appelé asprède, 29. — Lieux qu'il habite , 30.

Cou (le). Sa description, XVIII, 421.

Coua (le). Espèce de coucou de Madagascar, LIV, 20.

Couaga (le) 15e espèce du genre des poissons appelés chetodons. Hist. des Poissons, XI, 107, 137.

GOUAGGA. Voy. KWAGGA.

Countantia. Genre 20 des plantes dites légumi-

neuses. Hist des Plantes, XVII, 280.

Coucou (le). Sa synonymie, LIII, 350 -Sa ponte, 35r, 352. — Préjugés et fables à son sujet, depuis deux mille ans, 354 (note).—Fait particulier rapporté par M. Klein, 358.—Sa salive, 360.—Sa prétendue métamorphose en épervier : anecdote à ce sujet , 361. — 11 n'est pas oiseau de proie, 362. — Ses habitudes, 363. - Le coucou n'est point ingrat, malgré le proverbe des Allemands, ingrat comme un coucou, et la harangue de Mélancton, contre l'ingratitude de cet oiseau: preuve à ce sujet, 364. - Sur son habitude de pondré dans le nid d'autoui, 365. — Sur sa ponte d'un seul œuf et sa mue, 366. - S'il passe l'hiver dans des trous, 367. — Autres oiseaux qui ne font pas de nid, 371. — Sur la nourrice du coucou, 364, 572. — Discours de M. Lottinger, sur le coucou, 373 (note). — Réfutation de l'opinion de Lottinger, qui veut que le coucou seul jouisse, en vertu d'une loi spéciale du Créateur, de la faculté de faire couver ses œufs par d'autres oiseaux, 374, - Expériences, à ce sujet, de serines qui ont couvert d'autres œufs que les leurs, 378. — Résultats de ces expériences, 384. — Détails relatifs à l'histoire du coucoù, 383 (note). — Oiseaux dans le nid desquele le coucou dépose son œuf, 386. — Remarques à ce suiet de M. Edvard Jenner, 389 (note), 395 (note). La mère coucou et le père n'abandonnent pas leurs petits, quoique déposés dans un autre nid, 390. - Sur le chant du coucou, 392,401 -Les mâles sont beaucoup plus nombreux que les femelles, 394. — Remarques de Sonnini sur leurs œufs, 395 — Sur le cri de leurs petits, et leurs narines, 396. — Nourriture du coucou. et singularité que présente le jeune coucou, 308. -S'il est naturellement hydrophobe. Remarque de Sonnini à ce sujet, 400. - Voyages du coucou, 402. - Il est susceptible d'éducation, 405. - Coucous de l'ancien continent, 406. — Leur marche, 407. — Leur plumage, 408. - Poil d'un coucou adulte, et description de plusieurs de ses parties internes, 412. — Sa longueur totale, 416, - Ses variétés, 418, - Celui du Coulentor (le). Oiseau d'Afrique, le même que le

merle verd d'Angola, XLVI, 90 (note).

COU-JAUNE (le). Oisean de Saint-Domingue, LI, 170. — Son joli ramage, 171. — Son plumage, 172. — Lieux qu'il fréquente, 173. — Son intelligence dans la structure de son nid, 174. — Ponte de la femelle, 176.

COUKERLS (les). Oiscaux des Indes orientales de l'espèce des coucous, LIV, 53. — Leurs dimensions,

56

Coulacissi (le). 3e espèce de perruche à queue courte, LXIII, 442.

COULANS (les). Poissons de Cayenne qui se trouvent dans les eaux fréquentées par les gymnotes électriques. Hist. des Poissons, V. 370 (note).

COULAVAN (le). Oiseau de la Cochinchine, espèce

de loriot, XLV, 245.

Coulsquin (le). Genre 8 de la famille des orties, arbre de la Jamaïque; sa description. Hist. des Plan-

tes, X, 86. — Espèce connue, 88.

Couleurs (les). Sur celles accidentelles, et sur leur production en général, VI, 5, 14.—Premier moyen de les produire, la réfraction, 6. — Sept dénominations principales: violet, indigo, bleu, verd, jaune orangé et rouge, id. - Sur l'image colorée du soleil appelée par Newton le spectre solaire, 7. — Ce qu'on entend par couleurs primitives, 8. - L'étendue des sept intervalles de couleurs répond assez à l'étendue proportionnelle des sept tons de la musique, 9. — La réflexion, second moyen que la nature emploie pour produire les couleurs, 10. — Autres couleurs qui dépendent autant de notre organe que de l'action de la lumière, 14. Les couleurs accidentelles tiennent par plusieurs rapports aux couleurs naturelles; preuves expérimentales, 15. — Note de Sonnini à ce sujet, idem. Autres observations sur le même sujet, 20. — Auteurs à consulter sur les dénominations anciennes des couleurs relativement aux insectes. Hist. des Insectes, I, 318. — Sur leurs dénominations latines, 319. — Leurs divisions,

321. — Leurs principales nuances, par Harris, 325. - Leur série naturelle et leur nomenclature, 318, 531. - Des couleurs d'apparence, 339. - Tableaux de ces couleurs, 344. — Couleur des hommes, d'où elle dépend, XX, 238 — Elle est accidentelle, 242 — Elle dépend principalement du climat, 310, 454 — Sur l'opinion que la noirceur des nègres vient de l'ardeur du soleil, 314. - Preuve que la couleur des nègres peut changer du noir au blanc, 372. — Il n'y a pas d'homme blanc devenu noir, 377. — Dans quelle partie de la peau réside la couleur noire des nègres, 443. - La chaleur du climat est la principale cause de cette couleur, 446. — Habitans des trois couleurs dans la terre du Saint-Esprit, XXI, 18. — Les couleurs sont dues à la manière dont les objets reflètent ou réfractent la lumière, parce que sans elle elles n'existeroient pas. Hist. des Mollusques, III, 263. — Systême d'Aristote sur les couleurs, 264. — Système de Descartes et de Newton sur le même sujet, 265, 266. — Comment les couleurs se forment dans l'œil, 272 — C'est une illusion de l'enfance, et une erreur de l'ancienne philosophie d'Aristote, d'attribuer les couleurs à l'objet ou au corps qui frappe nos regards, 274. - Sur les couleurs des poissons Hist. des Poissons, I, 146.

Couleuvre (la). Expérience sur une couleuvre dans le vide. Hist des Reptiles, I, 179. - Couleuvre adorée par les nègres d'Afrique, 287. Odeur rance et désagréable que la couleuvre répand, comme le serpent. Hist. des Mollusques, I, 308 (note). - Récit de Van-Ernest, d'un combat singulier entre une couleuvre et deux petits lézards scinques. Hist. des Reptiles, IV,280. - La couleuvre noire, ou coluber constrictor. Elle n'est nullement venimeuse, V, 57 (note). - Naturalistes qui ont confondu les couleuvres avec les vipères. VI, 6. - Comment les couleuvres passent l'hiver, 95. -Genre 12, caractères distincifs des couleuvres, 229. -Différence de leur démarche avec celle des autres ophidiens, 230. — En quoi elles diffèrent des vipères, 231. - Leurs couleurs et leurs œus, 232. - Leurs principales sections ou divisions, 234. - On peut les appri-

Tab. Tome I.

voiser, 235. - La couleuvre double - tache, 236. -La couleuvre de Séba, 238. - La couleuvre molure, 239. — La couleuvre domestique, 242. — La couleuvre nymphe, 244. — Deux espèces, 245. — La couleuvre comprimée, 247. — La couleuvre ser-à-cheval, 249. — Autre synonyme, 250. — La couleuvre de Minerve, 251. — La couleuvre catenulaire, 253. — Sa description, 254. — La couleuvre situle, 256. — La couleuvre dhara, 257. — La couleuvre tyrie, 259. — Autre espèce, 260. — La couleuvre à gouttelettes, 261. - La couleuvre rude, 263. — Sa description, 264. — Ses dimensions, 265. — La couleuvre à quatre raies, 266. — La couleuvre molosse, 269. — La couleuvre jaunatre, 272 - La couleuvre janthine ou à couleurs changeantes, 273. — Ses dimensions, 274. — Variétés, 275. — La couleuvre rousse, 276. — La couleuvre hélène, 277. — Ses couleurs, 278. — Ses habitudes, 279. — La couleuvre réticulaire, 281. -La couleuvre cenco, 283. - La couleuvre rembrunie, 285. — La couleuvre blanchâtre, 288. — Sa description, 290. — La couleuvre verte et jaune, 292. - Sa description, 293 - Preuve qu'on peut l'apprivoiser, 294. — La couleuvre oiseleur, 296. — La couleuvre large-tête. 298. — Sa description. 299. — La couleuvre sulvie, 300. - La couleuvre très-verte, 302. — Celle minime, 304. — Sa description, 305. — Celle pétalaire, 307. — Sa description et ses rapports avec celle plutonie, 308. - La couleuvre bleuâtre, 310. — Celle argus, 312. — Celle chaine ou gétule, 314. — Pourquoi elle est ainsi nommée, et sa description, 315. — Celle panthérine, 318. — Sa description, 319. - Ses dimensions, 321. - Celle triangle, 322. -Celle plutonie, 324. — Sa description, 325. — Ses dimensions, 326.—La couleuvre ibiboboca, 327. — Sa description, 328. — Celle clélie, 330. — La couleuvre pethole, 332. — Sa description, 334. — La couleuvre argentée, 336. — Sa description, 337. — Ses couleurs, 338. — La couleuvre dione, 339. — Celle ovivore, 341. - Celle audacieuse, 345. - Celle peinte, 347. -Celle cendrée, 350. - La couleuvre bleue à deux raies,

352. — Autre espèce, 354. — La couleuvre muqueuse 355. — Une autre couleuvre du Bengale, 356. — La couleuvre grison, 350. — Ses dimensions, 362. — La couleuvre obscure, 363. - Ce qu'en dit Van-Ernest, 364. — La couleuvre padère, 366. — La couleuvre à tête noire. 367. — Celle annelée, 369. — Celle bronzée, 371. — Ses dimensions, 572. — La couleuvre grossetête, 374. — Celle rouge-gorge, 376. — Celle triscale, 377. — Autre espèce, 378 — La couleuvre fouet-de-cocher de l'Amérique Septentrionale, 380. — Sa desciption, 382 — La couleuvre hébé, 385 — Sa description et sa couleur, 386. - La couleuvre brunelle. 388. — Celle à bandes noires, ou celle d'Esculape, 389. — Sa description, 390. — Ses dimensions, 392. — La couleuvre cuirassée, 393. — Celle russélie, 395. — Ses variétés, 397. — La couleuvre pélie, 398 — Celle asiatique, 400. — Celle lien, 402. — Ses habitudes, 403. - Sa description, 404. - La couleuvre noire et blanche, 409. — Celle couresse, 411. — Celle nébuleuse, 413.—Ses dimensions, 415.— Celle iphise, 416. — Ses dimensions, 418. — La couleuvre perlée, 419 - Ses dimensions, 421. - La couleuvre aulique ou laphiati, 422. — La couleuvre agile, 424. — Celle schokari, 426. — Celle à banderoles. 428 — La couleuvre triste, 430. — Celle bordelaise. 432. — Celle sibon, 433. — Celle ceilanique, 437. — Celle hydre, 430. — Celle aurore; sa description Hist. des Reptiles, VII, 5. - Celle thalie, 7. - Celle nasique du Bengale, 9. — Deux espèces. Description de la première, 10. — Description de la deuxième espèce, 13. — La couleuvre à huit raies, 17. — La couleuvre lisse, 19. — Sa description, ses habitudes, 20. — La couleuvre corais; sa description, 23. — La couleuvre rayée, 25. — Sa description, 26. — Ses dimensions, 28. — La couleuvre unicolore, 29. — La couleuvre d'Esculape, 30. — Sa description, 51. — Deux espèces, et lieux où on les trouve, 32. - La couleuvre à collier, 34. — Sa description, 36 — Ses couleurs, 37. — Ses variétés. 38. — Celle écarlate, 43. — Sa description, 44. — Celle maligne, 46. — Sa description, 47. —

Celle blanche, 49. — Sa description et ses dimensions. 50, 51. — La couleuvre dard, 52. — Celle azurée, 54. - Celle galathée, 55. - Celle suisse, 57. - Sa description, 58. — Celle demi-collier, 59. — La couleuvre à trois raies, 61. — La couleuvre boiga, 63. Voyez ce mot. — La couleuvre chapelet, 69. — Ses dimensions, 70. — La couleuvre à tête de vipère, 71. — Sa description, 72. — Ses dimensions, 73. — La couleu-vre cerclée; sa description, 74. — La couleuvre fil, 77. - Sa description, 78. - Celle blanchâtre, 81. -Celle à zônes, 82. - La couleuvre bluet, 84. - La couleuvre de Panama, 85. - Celle brunâtre, 86. - Celle serpentine, 87. - Ses variétés, 89. - Celle miliaire, 92. — La couleuvre à raies rouges, 93. — Sa description; 94. — La couleuvre chatoyante, 96. — Celle malpole ou le siffleur, 98. - Sa description, 99. - La couleuvre variée, 100. - La couleuvre verte d'été; sa description, 101. — Ses dimensions, et ce qu'en dit Bertram, 103. - La couleuvre saurite, 104. - Sa description, 105. -- Celle pythonisse, 107. - Sa description et ses dimensions, 108, 109. - La couleuvre roussâtre ou hotamboye, 110. — La couleuvre sombre à deux raies, 112 - Sa description, 113 -Ses dimensions, 114. - La couleuvre carénée, 115. -La couleuvre saturnine, 117. — Celle rhomboidale, 119. — Celle cobel, 121. — Sa description, 122. — Ses couleurs, 123. — Ses dimensions, 124. — La couleuvre vipérine, 125. - Ses couleurs, 126. - Autre espèce, 127. - La couleuvre pale, 128.-Celle rubannée, 130.-Sa description, 131. - Celle ardoisée, 132. - Celle crotaline, 134. — Celle typhie, 135. — La conleuvre nævielle, 138. – Celle cenchrus, 139. – Celle treillissée, 140. — La couleuvre maure, 143. — Celle ombrée, 144. — Celle sirtale, 146. — Celle sipedon, 148. — Celle triple-rang, 151. - Celle hétérodon, 153. - Sa description, 154. — Celle latonie, 156. — Ses dimensions, 157. -- Celle provençale, 158. - Ses dimensions, 159. - Celle décolorée, 160. - Celle chayque, 161. -- Sa description, 162. - Ses variétés, 164. - La couleuvre à deux raies, 165. - Particularités de ce reptile,

166 — La couleuvre cerbère, 167. — Sa description et ses dimensions, 168, 169. — Celle schneidérienne, 170. — Celle régine, 172. — Celle violette, 173. — Celle symetrique, 174 — Celle bramine, 176. — Ses dimensions, 177. — Celle ponctuée, 178. — La couleuvre calmar, 180. — Celle ibibe, 181. — Sa description, 182. — Ses couleurs, 185. — La couleuvre Vampum ou fasciée, 184. — La couleuvre drap mortuaire, 187. — La couleuvre porte-croix, figurée par Merrem, 189. — Ses dimensions, 190. — La couleuvre dora, 198.—Celle bali ou plicatile, 193. — Celle mexicaine. 197.—La couleuvre lutrix, 199 —Celle striatulée, 200. -Celle duberrie, 202.-Deux espèces, 203.-La couleuvre sillonnée, 204. — Sa description et ses habitudes, 205. — Celle tétragone, 207. — Celle anguleuse, 200. — Ses dimensions, 211.—Celle camuse, 212.—Celle alidre, 214. — Celle cyanée, ou la verte et bleue, 215. - La couleuvre tachetée, 217. - La couleuvre des dames, 219. — Pourquoi ainsi nommée, 220. — La couleuvre à ventre étroit, 221. — Ses dimensions, 222. - Genre 13, la plature, 223. Voyez ce mot. - Additions. — La couleuvre masquée, VIII, 324.—La couleuvre caspienne, 326. — Celle de scopoli, 328. — Tableau méthodique des couleuvres, 395.

COUMAROUNA. Genre 86 des plantes dites légumi-

neuses. Hist. des Plantes, XVII, 377.

Coureur-p'eau. Nom donné, par quelques observateurs, à certains oiseaux. LX, 318, 321.

COUPLE (le grand) Instrument dont on se sert pour

la pêche du thon. Hist. des Poissons, VIII, 55.

COURANS. Leur origine tient aux inégalités du fond de la mer, II, 249. — Idée nette de la production des courans, 250. — Leurs sinuosités, 254. — Principaux courans de l'Océan, 256. — Description du fameux courant de Mosckoe, Mosche ou Male, sur les côtes de Norvége, 258. — Description de celui de Carybde et Scylla, 250. — Causes des différens courans, 265. — Leur largeur est déterminée et ne varie point, 267.

— Courans contraires dans l'air, 284.

COURATARI. Hist. des Plantes, XIV, 294.

8° espèce, 272.—Autres courlis du nouveau continent, décrits par Sonnini. Le pillu, 273.—Le courlis de Surinam, 275.— Le rer courlis de la baie d'Hudson, 276.—Le 2° courlis du même endroit, 278.—Le tevrea, par Sonnini, 280.— Le courlis de terre, ou grand pluvier, LIX, 7.— Ses différences d'avec le pluvier. Voyez Pluvier, 9.

Couronne (la) impériale, vulgairement l'impériale, ou l'herbe aux sonnettes. Genre 3 de la famille des Lys. Hist. des Plantes, VIII, 272. — Une espèce

connue, 274; XIV, 284.

Couroucoucou (le). Oiseau du Brésil, qui participe de la famille du coucou et de celle des couroucous.

LIII, 341.

Counoucous (les), ou couroucouis Oiseaux du Brésil. Leur description, IIII, 321. — Celui à ventre rouge, 1 re espèce, 323. — Sa description, par M. Deshayes, 326. — Celui à ventre jauxe, 2 espèce, 330. — Celui à chaperon violet, 3 e espèce, 335. — Habitudes des couroucous, 337. — Oiseaux qui ne sont pas de cette espèce, 338.

COURQUPITA. Hist. des Plantes, XIV, 292, 294.

Genre 19 des plantes dites myrtes, XVII, 75.

COURSE. Jusqu'où peut s'étendre celle de l'homme, XVIII, 434. — Celle des chevaux en Angleterre; récit à ce sujet, de M. le comte de Morton, XXII, 178. — Détails sur le même sujet, 179 (note).

COURTAGNON. Montagne à trois lieues de Reims, remarquable par les fossiles des Indes et de l'Océan qu'on y trouve, et par la nombreuse collection qu'en avoit formée une dame propriétaire, et qui a été vendue après sa mort. Hist. des Mollusques, IV, 141.

COURTILIERES, grytotalpæ. Espèce d'insecte. Ex. Gryllus grytotalpa. Hist. des Insectes, III, 273. — Insectes du genre des grillones et de la famille des orthoptères, XII, 113. — Détails particuliers sur ces insectes, 114, 115. — Genre 255; leur description, 121. — Deux espèces, 122.

Cous (le). 15 espèce du genre des poissons ap-

peles pimelodes. Histoire des Poissons, XII, 46, 65.

COUSAPIERS (les). Genre 32 de la famille des orties; arbre de la Guiane. Hist. des Plantes, X, 165.

2 espèces connues, 166.

Cousin (le). Culex. Description de cet insecte et des tumeurs qu'il occasionne par sa piqure. Hist. des Insectes, I, 126. — Persécutions qu'il exerce sur le lièvre, 128. — Ce sont toujours les femelles qui piquent, 130. — Le cousin se nourrit en partie des fleurs et des plantes, 141. — C'est un insecte du genre des tipulaires, culex pipiens. Histoire des Insectes, III, 420. — Genre 459 d'insectes de la famille des tipulaires; comment ils tourmenteut, et comment on s'en garantit, XIV, 272. — Filets qui composent leur trompe, avec laquelle ils piquent, 275. — Le meilleur moyen de se guérir de leur piqure, 274.—Leurs habitudes, idem. — Leurs larves et leur génération, 275. — Trois espèces, 284.

Coussins Nom sous lequel Linnaus a désigné les glandes cutanées des reptiles. Hist des Reptiles, I, 79

COUSSARI (le) violet. Genre 3 des plantes rubiacées Hist. des Plantes, XIII, 514. — Deux espèces connues. 315.

Coutanze (la) élégante. Genre 55 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 48. — Une espèce connue, 40.

COUTEAU (le). 58e espèce dugente des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 91. — Su

description, 205.

Courousea. Genre 3 des plantes dites gentianes.

Hist. des Plantes, XVI, 152.

COUTURIER (le) ou le figuier tati, oiseau de la côte du Malabar, LII, 90. — La nature lui a donné un genre d'industrie particulier pour se mettre à l'abri des attaques des serpens et des singes, 91.

COVRA MANILLA (le). Petit serpent très-venimeux

de l'Indostan. Hist. des Reptiles, VI, 11.

Covolcos (le). Caille du Mexique, XLIII, 121. Corpu (le). Animal amphibie du Chili, espèce de loutre, XXXIII, 350.

CRABE, cancer. Insecte du genre des littoraux; ex. cancer pagurus. Hist. des Insectes, III, 22. - Remarques de Vieillot sur le crabe tortue, espèce de xiphosure de l'Amérique. IV, 86 — Linnée a décrit le crabe salin, 522. — Sur celui crongon, idem. Organes de la génération des crabes, V, 53. — Leur marche, 110. - Leur nourriture, 113. - Faits à ce sujet, idem. - Exposé de quelques faits curieux sar les crabes : 10 par Browne, 141. — 20 par Collinson, 143. — 30 par Bosc, 144. — Crabe, cancer, genre des insectes kleistagnathes, 153. - Description du premier genre, 353. — Crabes européens, crabe ménade, cancer moenas; sa description, 363. — Crabe pagure, cancer pagurus, 365. — Crabe cendré, cancer cinereus, 367. - Crabe hérissé, cancer hirtellus, idem. - Crabes exotiques, crabe floride; cancer floridus, 368. - Crabe onze dents, cancer undecim dentatus, idem. — Crabe rude, cancer scaber, 369. — Crabe de Rumph, cancer Rumphii, 370. — Crabe frontépineux, cancer spinifrons, idem - Crabe ochtode, cancer ochtodes, 371 - Crabe nain, cancer parvulus, idem. - Crabe soyeux, cuncer setosus, 372. - Crabe double épine, cancer bispinosus, idem. — Crabe corallin, cancer corallinus, 373. — Crabe taché, cancer maculatus, idem. - Crabe variolé, cuncer variolosus, 374. — Crabe gonagre, cancer gonagra, idem. — Crabe bronzé, cancer æneus, 375. — Crabe chauve-souris, cancer vespertilio, idem. - Crabe noduleux, cancer nodulosus, 376. — Crabe oriental, cancer orientalis, idem. — Crabe porte-cuiller, cancer cochlearis, 377. - Crabe agréable, cancer amoenus, idem. - Crabe teinturier, cancer tinctor, idem. - Crabe fayence, cancer faventinus, 378. - Crabe peintre, cancer pictor, idem. - Crabe hydrophyle, cancer hydrophylus, 379. — Crabe hispide, cancer hispidus, idem. — Crabe sculpté, cancer sculptus, 380. - Crabe perlé, cancer perlatus, idem. - Crabe miliaire, cancer miliaris, 381. — Portune (le), genre 5 des crabes, VI, 5. — Matute, genre 6, 21. — Ocypodes, genre 7, 27. — Les podophtalmes, genre 8, 53.

-Le grapse, genre 9, 56. - Habitudes des crabes peints des Antilles françaises, 59. — Leurs voyages, 61. — Leur changement de peau, 64. — Comment on les apprête pour les manger, 65. - Les porcellanes, genre 10 des crabes, 74. - Les pinnothères, genre 11, 78. — Les maïas, genre 12, 87. -Les macropes, genre 13, 108. - Les leucosies, genre 14, 113.—Les corystes, genre 15, 121.—Les dorippes, genre 16, 123.—L'orithye, genre 17, 129. - La ranine, genre 18, 131. - Le pagure, genre 19, 137. - L'albunée, genre 20, 171. - L'hippe, genre 21, 175. — Les scyllares, genre 22, 179. — Les langoustes, genre 23, 183. — La galathée, genre 24, 195. - L'écrevisse, genre 25, 201. - L'alphé, genre 26, 243. — Le penée, genre 27, 246. — Le palémon, genre 28, 251.— Le crangon, genre 29, 263.— Le squille, genre 30, 271.— Le mysis, genre 31, 282.— Le phronime, genre 32, 289. — Le talitre, genre 33, 294. — La crevette, genre 34, 303. — Le chevrolle, genre 35, 323. — Les cyames, genre 36, 328.

CRABIERS (les). Espèces de hérons répandus dans les deux hémisphères; q espèces de l'aucien continent, et 13 dans le nouveau, LVII, 211. - Crabiers de l'ancien continent. Le crabier carot, 170 espèce, 212. — Le crabier roux, 2º espèce ; 214. — Le crabier marron, 3e espèce, 215. — Le guacco, 4e espèce, 218. — Le crabier de Mahon, 5e espèce, 220 - Le crabier de Coromandel, 6e espèce, 221. - Le crabier blanc et brun, 7º espèce, 223. — Le crabier noir, 8e espèce, 224. — Le petit crabier, 9º espèce, 225. — Le blongios, 10e espèce, 227. — Le petit blongios de la mer Caspienne, par Virey, 231. — Le crabier, canelle, 233. - Le crabier rayé de la Guiane, 254. - Le crabier rouillé, 235. — Crabiers du nouveau continent, par Virey, 237 — Le crabier bleu, 1ere espèce, 239. - Le crabier bleu à cou brun, 20 espèce, 241. - Le crabier gris de fer, 3º espèce, 242. — Le crabier blanc à bec rouge, 4e espèce, 245. — Le crabier cendré, 5e espèce, 247. — Le crabier pourpré, 6e espèce, 249. - Le cratra, 7º espèce, 250. - Le crabier chalybé, & espèce, 252.—Le crabier verd, 9° espèce, 254.—Le crabier verd tacheté, 10° espèce, 256.— Le zilatat, 11° espèce, 258.— Le crabier roux à tête et queue vertes, 12° espèce, 260.—Le crabier pygmée, 261.—Le crabier à collier, 263.— Les trois crabiers du Chili, 264.— Le crabier gris à tête et queue vertes, 15° espèce, 266.— Le bec ouvert, espèce de héron du genre des crabiers, 267.—Le bec ouvert blanc des Indes, 270.— (Tous ces crabiers depuis celui de la page 23, sont décrits par Virey).

CRADIER (le). Espèce de chien, XXVIII, 81. — Sa description, 82. — Il est fort commun à Cayenne, et est très-agile, 84. — Deux espèces dans les terres de Cayenne, 85. — Le raton-crabier, 86.

CRABRON, crabronites. Insectes particuliers. Hist, des Insectes, III, 340, 342; V, 308. — Famille 74, XIII, 321, 322. — 5 espèces, 323. — Genre 397, les pemphredons, 523.

CRACRA (le). 7º espèce des hérons crabiers du nouveau continent, LVII, 250. — Sa description, et lieux où on le rencontre, 251.

CRAIR (la). Sa formation, VIII, 170. — Sa substance, 172. — Ses différens noms et ses changemens, 177. — Premières cavernes et grottes bâties dans la craie, 180. — Lieux où elle se forme, 181. — Montagne qui n'est qu'une masse de craie, X, 182. — Décomposition du sel ammoniac par la craie, 199. — De la craie, XVI, 221. — Bassin crayeux du Boulonnais: il se répète en Angleterre. Hist. des Mollusques, IV, 182.

CRAIE de Briançon. Pierre qui est un véritable talc, XIII, 219.

CRAIR d'Espagne. Pierre mal nommée, XIII, 219.

CRAMBE. Voy. CHOU-SUAVIN.

CRAMBUS. Espèce de papillon; ex. Crambus pascuum. Histoire des Insectes, III, 416. — Genre 451 d'insectes de la famille des rouleuses. Hist. des In-

sectes, XIV, 234. — 3 espèces, 248.

CRAMPE. Nom qu'on a donné dans les Colonies aux accidens épileptiques des perroquets en domesticité, LXIII, 201.

CRANES trouvés dans la terre, III, 98. — Sur différens crânes des singes, et planche à ce sujet, XXXV, 65.

CRANGANOR. Hist. des Plantes, XIV, 54.

Crangon (le). Insecte du genre des homardiens. Hist. des Insectes, III, 35. — Genre des insectes exochnates, V, 159 — Genre 29, caractères distinctifs dans Ieurs pattes, VI, 263 — Leur description, 264.—Observations de Leeuvenhoeck sur ce crabe, 265. — Espèces européennes, le crangon vulgaire et celui boréal, 267. — Espèces exotiques, le crangon bordé, et le crangon monopode, 268.

CRANICHIS (les). Genre 10 des plantes dites orchidées; espèces connues. Histoire des Plantes, IX, 206.

CRANIES (les). Genre 120 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 243. — La cranie masque, 245.

CRANIOLAIRE. Genre 12 des plantes dites bignoues.

Hist. des Plantes, XVI, 143.

CRAPAUD (le). Bufo. Fait qui prouve l'horreur que quelques personnes ont pour cet animal, et sur le crapaud bossu. Histoire des Reptiles, I, 11 (note). — Grosseur extraordinaire de quelques-uns, 66 (note). — Qualité vénimeuse qu'on leur attribue, 148. — Observation à ce sujet, 149. — Le moyen ingénieux que la femelle du crapaud pipa (buso dorsiger) emploie pour conserver ses œufs, et pour protéger ses petits, 246. — Les crapauds, genre 3 des reptiles dits batraciens; leur description générale. VIII, 137. — Le crapaud cendré à pustules rouges, 139. — Ses habitudes, 140. — Le crapaud cendré, 141. — Ses variétés, 142. — Le crapaud à ventre jaune, 143. — Celui de Panama, 145. — Le crapaud sonnaut, ou pluvial, 146.

- Ses variétés, 148 - Le crapaud de Roesel, 150. - Usage qu'on fait de ses cuisses, 151. - Le crapaud calamite; sa description, 153. — Ses habitudes. 154. — Le crapaud verd, 156. — Le crapaud bossu, 158. — Le crapaud brun, 161. — Celui veilleur, buso vespertinus, 163. — Le crapaud coureur, 164. — Celui goitreux, 166. — Celui ventru, 168. — Celui acéphale, 169. — Celui systome, 170. — Celui lisse, 171. — Célui pipa, 172. — Manière qu'il emploie pour préserver et faire croître ses petits, 174. — Le crapaud acoucheur, 176. — Ses habitudes. 177. — Le crapaud perlé, 179. — Ses variétés, 182. — Le crapaud de Surinam, 184. — Celui à taches blanches, 185. — Celui ovale, 187. — Celui rayé, 188. - Celui criard, 190 - Le crapaud rude, 194. - Le crapaud du Bengale, 197. Le crapaud épineux, 199. Le crapaud hérissé, 201. — Celui spinipède, 203. -Celui épaule-armée, 205. — Le crapaud demi-lune, 208. — Celui agua, 209. — Celui à pustules bleues, 212. — Celui cornu, 214. — Tableau méthodique des crapauds, 432.

CRAPAUDINE. Ce que c'est. Hist. des Poissons, VI, 180.

CRAPAUDINES (les). Sideritis Genre 24 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 325 — 6 espèces de France, 326 — 29 espèces connues, 327.

CRASPEDIE (la). Genre 206 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 250. — Une espèce connue, idem.

CRASSULE Genre 2 des plantes dites joubarbes. Hist. des Plantes, XVI, 352 — 7 espèces, 353. — Leurs veitus, 354.

CRATOEGUS. Voy. ALISIER.

CRATEVA. Genre 5 des plantes câpriers. Hist. des Plantes, XVIII, 85. — Propriétés, 86.

LXI, 249.— On l'a souvent confondu avec la bernache, 252.— Son cri, 253.— Il peut vivre en domesticité, 254. — Observations de M. Baillon sur cet oiseau, 255. — Ses variétés, par Sonnini, 258.

CRAVATE (la) ou le camail. 7º espèce de la classe des oiseaux appelés tangaras, XLVII, 284.

CRAVATE (la) blanche. Espèce de merle de Batavia; sa description, par Sonnini, XLVI, 252.

CRAVATE DORÉE (la). 10e espèce d'oiseau-mouche, LIII, 181.

CRAVATE (la) frisée. Espèce d'étourneau, XLV,

108. — D'où lui vient ce nom, 109.

CRAVE (le), ou le CORACIAS. Espèce d'oiseau qui approche du corbeau, XLIII, 312. — En quoi il diffère du choucas des Alpes, 313.

CREATION DU MONDE. Interprétation, à ce sujet, du

texte sacré, III, 195.

CREINS. C'est ainsi qu'on appelle des bancs de pierre qu'on rencontre dans les mines de charbon de terre, 1X, 75.

CREMASTOCHEILE (le). Genre 115 d'insectes, 90 espèce de la 16e famille; les scarabéides, Hist. des Insectes, X, 206.

CREME DE TARTRE. Ce que c'est, X, 69.

CREMILLET. Voy. Scorpion.

CRENATULES (les). Genre 131 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 308. — Deux espèces, 310.

CRENILABE (le). 3e espèce du genre des poissons appelés muges. Hist. des Poissons, XII, 384, 391.

CRENEA Genre 7 des plantes dites salicaires. Hist. des Plantes, XVII, 27.

CREPIDES (les). Genre 8 des plantes dites chicoracées. Hist. des Plantes, XI, 377. — 14 espèces de France, 378. — 32 espèces connues, 382.

CREPIDULES (les). Genre 38 des mollusques dits gastéropodes. Hist. des Mollusques, V, 234. — Leur description, 235. — Cinq espèces, 238.

CRESSON CARDAMINE. Genre 11 des plantes crucifères. Hist. des Plantes, XVIII, 47. - 15 espèces 48. — Leurs espèces et propriétés, 49. — Cresson de fontaine, sisymbrium. Genre 10, 46. — Cresson de Para, spilantus oleracea, XIII, 177.

CRETELLES (les), cynosurus. Genre 53 des graminées Hist. des Plantes, VII, 254. — Espèces remarquables, 255.—21 espèces de France et 4 espèces connues, 257.

CRESCENTIA. Voyez CALLEBASSIES.

CRESSERBLLE (la). Oiseau de proie très-commun en France, et sur-tout en Bourgogne, XXXIX, 211.— Ses habitudes et singularité dans sa digestion, 215.— Sa description, 214.—Comment elle se nourrit, 217— Lieux où on la trouve, idem. — Comment on l'élève, 218. — Ses variétés, 219.

CREVALLE (le). Poisson du genre des centronotes. Hist des Poissons, VIII, 408.

CREVETTES (les). La petite, des ruisseaux, des fontaines, (gammarus pulex Fali). Son examen. Histoire des Insectes, II, 14. — III, 58, 59. — Genre des insectes exochonates, V, 161. — En quoi ces crustacés, genre 54, diffèrent des talitres, VI, 503. — Leur description, par Desmars, 305. — Détails donnés sur ces crustacés, par de Geer, 510. — Autres détails, 513. — Espèces: la crevette puce, 516. — La crevette canelle, 317. — La crevette ampoulce, celle folâtre, et celle longicorne, 318. — La crevette cornue, celle bossue, celle appât, 319. — La crevette spinicarpe, celle du homard et celle des sables, 320, — La crevette des abimes, et celle dentée, 321.

CREVETTINES (les). Espèce de crustacés. Histoire des Insectes, V, 193. — Leur description, VI, 288.

CRIARD (le). Espèce de toucou, oiseau d'Afrique, par Sonnini, LIV, 80.

CRI-CRI. Voy. GRILLONS.

CRIES (les). Espèce de perroquets, LXIII, 317.— Leurs différences d'avec les autres, 518.—Leurs nids et leur ponte, 320.—De tous les perroquets de l'Amérique, ce sont les plus susceptibles d'éducation, 323.—Sept espèces espèces de criks, 355. — Le crik à tête et à gorge jaunes, 356 — Détail sur son naturel et ses mœurs 357. — Le meûnier ou le crik poudré, 360. — Ce perroquet est undes plus estimés, 361. — Le crik rouge et bleu, 362. — Le crik à face bleue, 365. — Le crik de Cayenne, 367. — Sa description, 369. — Le crik à tête bleue, 371. — Ses variétés, 373. — Le crik à tête violette, 377. — Moyen qu'emploient les sauvages pour varier le plumage des criks, 379. — Le crik moineau, par Virey, 382. — Le crik robuste, par le même, 384.

CRIN (le). 2º espèce de la classe des poissons dits : trichopodes Sa description. Hist. des Poissons, VII, 143. — Ses couleurs ondées, 145. — Les papegais, 283.

- Celui de Paradis, 380. - Voyez ce mot.

CRINOLLES (les). Genre 8 de la famille des lis... Hist. des Plantes, VIII, 295.—5 espèces connues, 297.

CRIOCERE. Insecte du genre des chrysomèles proprement dits; ex. lema merdigera. Hist. des Insectes; III, 222.—Genre 224 d'insectes, XI, 350.—9 espèces, 351.

CRIOCERIDES (les). Insectes de la 1re section des chrysomélines. Hist. des Insectes, XI, 324. — Leur description, 325. — Leurs larves, 326. — Les sagres sont une espèce de criocérides. Voyez ce mot.

CRIQUET, acrydium Espèce d'insecte, ex. gryllus elephas. Histoire des Insectes, III, 282. — 5e division de la 43e famille d'insectes, les acrydiens, XII, 138. — Ceux de passage, 139. — Leur fécondité, 140. — Faits remarquables à ce sujet, 141. — Les mangeurs de criquets appelés acridophages, 142. — Cri et ouverture de chaque côté du ventre qu'ont les oriquets, 143. — Leur manière de vivre et d'agir, 144. — Genre 260, 149. — 21 espèces, 250 à 260.

CRISOGONE (la) de Virginie. Genre 185 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 203. — Une es-

pèce connue, 204.

CRISTAL. Sa comparaison avec le quartz, VII, 396.

— Cristaux verds et bleus, XI, 232. — Cristal de ro-che, XII, 334. — Sa forme primitive, 337. — Sa composition, 339. — Lieux où il se forme, 343. —

Cristaux blancs, 345. — Quille de cristal particulière, 346 (note). — Sa pesanteur spécifique, 349. — Lieux où se trouve le cristal de roche, 353. — Mines de cristal, 356, 351. — Appareil de M. Achard, pour former du cristal, 359. — Diamans de Cornouailles ou d'Alençon, 361. — Enhydres, ce que c'est, 362. — Manière dont les Chinois travaillent le cristal de roche, 365. — L'extrait le plus pur du quartz est le cristal blanc, 569. — Améthyste, espèce de cristal de roche, 371. — Les cristaux topases, 377. — Lieux où on les trouve, 378. Leur pesanteur spécifique, 380.

CRISTALLISATION. Comment elle s'opère, IV, 342. — Cristallisation en rhombes, VIII, 227. — La cristallisation s'opère par le moyen du feu comme par celui de l'eau, IX, 297. — Cristallisation observée dans du verre, 318 (noté).—Il en est de son caractère comme de celui de la solubilité, 454. — Sur différentes cristallisations, XII, 311, 315.—Table de leurs formes, 321.—Cequ'il faut pour que la cristallisation s'opère, XIII, 69.—La cristallisation et ses phénomènes, XVI, 65.—Produits de la cristallisation universelle, et explication à ce sujet de quelques phénomènes, par M. de la Métherie, 69, 71, 85. — La génération spontanée des végétaux et des animaux en est le produit, 80.— Les montagnes primitives en sont aussi le produit, 92.

CRISTALLOGRAPHIE, (nouvelles découvertes en), XVI, 65, 121.

CRITIQUE (Réflexions sur la). Hist. des Mollusques, II, 221.

Crocuta. Espèce d'hyène: Sa description, XXVII, 32...

CROCODILE (le). Mouvement de ses mâchoires, XVIII, 398. — Hist. des Reptiles, I, 39, VIII, 298. — Sur l'os de la base de son crâne. Hist des Reptiles, I, 27. — Sa face, 32. — Ses dents, 40. — Leurs différentes grandeurs, 65 (note). — Sa voix, 181. — Soins qu'il a de ses nids, 252. — Il est susceptible d'être apprivoisé, 275 — Idées superstitieuses des Egyptiens sur le crocodile, 293. — Idém. des Indiens, I, 295; II, 374. —

- Description du crocodile, 327, 332. - Sa langue, 333.—Suite de sa description, 334.—Sa queue, 335.— Ses pieds et sa couleur, 336.—Lieux qu'il habite, 337, 338. — Audace des crocodiles : fait à ce sujet, 340. -Combat entre deux crocodiles, 341. - Leur accouplement, 342. — Leur ponte et leurs œufs, 343. — Naissance des petits, 344. — Leur réunion en troupes, 545. — Massacre qu'ils sont des poissons, 352. — Durée de leur vie et leurs habitudes, 353. - Sur leur engourdissement, 357. - Quels sont leurs ennemis, 358. - Guerre que leur font les nègres pour se nourrir de leur chair. idem. - Manière dont les habitans du Paraguay prennent le crocodile, 360. — Caractères principaux que donne Cuvier à tous les crocodiles, 361. - Il établit deux espèces, le crocodile et le caiman, 363. — Leur nombre est plus considérable qu'il ne l'a cru, 365. re section: crocodiles proprement dits, 366. — Celui du Nil, 367. — Ses caractères distinctifs, 369. — Sa description, 371. — Sa couleur, 373. — Si on peut apprivoiser les crocodiles, 376, 380. — Leur longueur, et celui du Sénégal, 577. - Le crocodile noir, 381. — Le crocodile indien, 382. — Deuxième section: crocodiles gavials, ou à longues mâchoires; 385. — Leurs espèces, 386. — Le crocodile à long bec 🕻 ou le petit gavial, 389. — Ses dimensions 392. — Le crocodile à bec étroit, ou le grand gavial, 303. — Ses dimensions, 306. - 3e section: crocodiles caimans; 307. — Le crocodile caiman; sa description, 300. — Ses dimensions, 406. — Le crocodile yacaré, 407. — Deux espèces, 411. — Le crocodile de Mississipi, 412. - Sa description, 413. - Le crocodile à large museau, 417. — Ses dimensions, 419. — Genre 2 des sauriens: la dragone, 421. Voyez ce mot. — Sur les dents des crocodiles, VIII, 288. — Les crocodiles fossiles, 203. - Additions à l'histoire naturelle des crocodiles; détails donnés par Humboldt sur les crocodin les, 301. - Addition à l'article du crocodile yacare, 504. — Voyez la Table méthodique, 349.

CROISEMENT DE RACE. XXIX, 160 (note). Voy.

CROISETTE VELUE. Hist. des Plantes, XIII, 345,

CROISBORS (les). Nom que les marins donnent aux hirondelles de mer, lorsqu'elles sont grandes, LX, 81

( note ).

CROISSANT (le) 219 espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Boissons, IX, 117, 195.—7° espèce du genre des poissons appelés pomacentres, XI 177, 184.

CROISSANT (le). Moineau du Cap de Bonne-Espé-

rance, XLVII, 192.

CROKER (la). 6 espèce du genre des poissons appelée scienes. Hist. des Poissons, X, 334, 343.

CROTAL. Voy. BOIQUIRA et Serpent à sonnettes.

CROTALAIRE. Genre 37 des plantes dites légumineuses Hist. des Plantes, XVII, 293.

CROTALES (lea). 7º genre des serpens de la classe des ophidiens. Hist. des Reptiles, V, 297: — Leur description, 299. — Dangers de leurs morsures, 301. — Leurs habitudes, 302. — Le crotale durissus, 304. — Sa description, 305. — Celle par Latreille, 307. — Ses variétés, 310. — Le crotale boiquira de l'Amérique méridionale, 311. — Sa description, 312. — Le crotale à queue noire, 316. — Le crotale bruyant, 318.—Le crotale camard, 321.—Le crotale à losanges, 325. — Sa description. 324.—Le crotale millet, 328. — Sa description par Mauduyt, 329. — Autre espèce, et ses habitudes, 332. — Tableau méthodique des crotales, VIII, 386.

CROTONS (les). Genre 24 de la famille des euphorbes; 50 espèces. Hist des Plantes, X, 6. — Description de leurs fleurs, et comment on les appelle, 7. — Espèces remarquables, celle cascarille, 8: — Ce qu'en dit Lamarck, et utilité de son écorce en médecine, 9. — Le croton balsamifère, idem. Le croton porte-laque, celui cathartique, 11. — Ses propriétés médicinales, 12. — Le croton à teinture ou tournesol, vulgairement la maurelle des Languedociens, 13. — Comment on obtient la teinture qu'on en retire dans le commerce, et comment on fait en Languedoc le tournesol en drapeau, 14, — Comment on obtient le tournesol en pain; procédé de Chaptal, 16. —

52 espèces connues, idem. — Voyez les additions, 425.

CRUCIANBLLES (les) Genre 7 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIII, 341. -4 espèces de

France, 342. — Neuf espèces connues, 343.

CRUCIFERES (les), cruciferæ. 12º ordre, famille 84 de la 4º classe des plantes dycotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes V, 350; XVIII, 22. — S 1. Fruits siliqueux; styles nuls. Genre 1, raifort, 23. — Genre 2, moutarde, 25. - Genre 3, chou, 28.—Genre 4, turrette, 33.—Genre 5, julienne, 34. — Genre 6, héliophila, 36. — Genre 7, giroflée, 37. - Genre 8, vélar, 41, - Genre 9, sisymbrium, 43.—Genre 10, cresson de fontaine, 46.—Genre 11, cresson, cardamine, 47. — Genre 12, dentaire, 50. -Genre 13 ricotia, 51.-\$ 2. Fruit siliqueux, un style. Genre 14, lunaire, 52. - 150 biscutella, 53. - 160, joncthlaspi, 55, - 170, alysson, 56. - 180, subulaire, 75. - 190, drave, 58. - 200, cochléaria, 60. - 210, iberis, 62.-22e, thlaspi, 64.-23e, passerage, 67.-24e, jerose, ou rose de Jéricho, 60. — 25°, vella, et 26e, caméline, 71. - 27e, bunias, 74. - 28e, chou-marin, 75. -29e, guède ou pastel, 77.

CRUCITE. Espèce de pierre, XVI, 288.

CRUCITE (la). Genre 21 de la famille des plantes arroches, Hist. des Plantes, XI, 64. — Espèce con-

nue, 65.

CRUSTACES (les). Dans quelle classe il faut les ranger. Hist. des Insectes, I, 43. — Différentes espèces, 45. — Familles naturelles des genres; plan tracé. III, avertissement, pag. viij —Des veines, des nerfs, et respiration s'opérant par des branchies, 13.—Leur organisation est supérieure à celle des insectes proprement dits, IV, 5. — Leur organisation extérieure, 6. — Si les entomostracés ou insectés à coquille doivent être compris avec les crustacés, 7. — Ce qu'on entend par ce mot, 9. — Définition des crustacés, 10. — Ligue de démarcation qui les sépare des insectes, 11, 12, 18. — Division des crustacés en entomostracés, et en malacostracés. Voyez ces mots. — Caractères extérieurs des

CUIVRE. Fait qui prouve le passage du cnivre natif aux mines secondaires, 233 (note). — En quoi le cuivre diffère de l'or et de l'argent, 236. - Travail des anciens sur le cuivre, 237. — Sur le cuivre jaune, 239.-Union du cuivre avec l'or, et comment on l'en sépare, 240.—Son alliage avec l'étain, 241.—Son affinité avec le ser, 243, 245. — Sur le cuivre de cémentation, 244. — Moyens d'unir le mercure et le cuivre, et manière dont on l'emploie, 246 - Son alliage avec le zinc, 247. — Ses autres propriétés, 250. — Sa susion, 249, 251. — Sa dissolution par les acides, 253. — Action du soufre sur le cuivre, 256. — Moyen qu'on emploie pour extraire le cuivre des mines, 313. — Son raffinage, 320. — Sa transmutation en argent, XII, 83. — Concrétions du cuivre, XIV, 154. — Minerais cuivreux, 155. — La malachite est la plus belle de toutes les minéralisations du cuivre, 157. — La pierre arménienne est une concrétion du cuivre, 158. — Comment se présentent ses concrétions les plus riches, 162 — Du cuivre et de ses espèces, XVI, 154.

CUJA (le). Quadrupède du Chili, ressemblant au furet, par Sonnini, XXXIII, 21.

CUJELLIER (le). En quoi cet oiseau diffère de l'allouette commune, L, 296. — Ses rapports avec elle, 300. — Saisons où on le chasse, 302.

CUL BLANC. Oiseau de nos campagnes. Voyez le Motteux.

Cul-p'or (le). Espèce de merle de l'Afrique, par Sonnini, XLVI, 197.

CUL JAUNE (le petit) de Cayenne. Oiseau de l'es-

pèce des carouges, XLV, 217.

Culm. Nom de la troisième espèce de charbon de terre qui se trouve en Angleterre, dans le Glamorganshire, IX, 123.

CULOTTE. Ce que signifie ce mot en fauconnerie,

XXXIX, 149.

CULPEU (le). Quadrupede du Chili, par Sonnini, XXXIII, 200 — Sa ressemblance et ses différences avec notre renard, 202.

Cur-rousser (le). Oiseau du Canada, de l'espèce

du bruant, XLIX, 101.

CUMA. Arbre de la Guiane française, dont le suc épaissi et durci forme, suivant M. Aublet, l'ambre gris, IX, 265.

CUMARCA (le). 3e espèce des poissons osseux dits

stromatées. Hist. des Poissons, VI, 200.

CUMBERLAND (le). 30e espèce du genre des poissons appelés salmones. Hist. des Poissons, XII, 118, 206.

CUMIN. Genre 19 des plantes dites ombellisères. Hist. des Plantes, XVI, 279.

CUNILA. Voy. Conicles (les).

CUNING (le). 36e espèce du genre des poissons appelés spares. Histoire des Poissons, IX, 386; et X, 90.

CUNNIGHAMIA. Hist des Plantes, XIV, 57.

CUNONIA. Genre 8 des plantes dites saxifrages. Hist. des Plantes, XVI, 349.

CUPANIA. Genre 15 des plantes savonniers. Histoire des Plantes, XVIII, 308.

CUPES. Insecte du genre des malacodermes; Cupes capitata. Hist. des Insectes, III, 104. — Genre 38 d'insectes, et 2e espèce de la famille des malacodermes, IX, 84. — Une espèce, 85.

CUPHEA. Genre 11 des plantes dites salicaires. Hist. des Plantes, XVII, 31.

CUPIDONES (les). Catananche. Genre 29 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 43. — Deux espèces de France, 44. — 3 espèces connues, 45.

CURAÇÃO (le). 2º espèce du genre des poissons appelés chétodons. Histoire des Poissons, XI, 103, 126.

CURATELLA. Genre 10 des plantes magnoliers. Hist. des Plantes, XVIII, 372.

GURCULIGO (le) orchioïde. Genre 14 des plantes appelées mérendères. Hist. des Plantes, VIII, 253.

— Une espèce connue, 254.

CURCULIONITES. Insectes particuliers. Hist. des In-

sectes, III, 195.

CURCUMA (le). Genre 10 des plantes dites balisiers. Hist. des Plantes, IX, 294. — Espèces remarquables, le curcuma à racines rondes, celui à racines longues, ou le safran d'Inde, 295. — Espèces connues, 296.

CUREU (le) Espèce d'étourneau, par Sonnini. XLV, 103.—Ses habitudes et sa description, par Molina, 106.

CURIMATE (le). Espèce du genre des poissons appelés characins. Hist. des Poissons, XII, 261, 272.

Cuschisch (le). Oiseau de la baie d'Hudson, du genre des bruans, XIIX, 143.

CUSCUTE. Genre 9 des plantes dites liserons. Hist. des Plantes, XVI, 118. — 2 espèces et leurs qualités, 119.

Cussite (la). Espèce de pierre, XVI, 290.

Cussonin. Genre 4 des plantes dites aralies. Hist. des Plantes, XVI, 252.

CUVIER (la raie). 23e espèce. Voy. le mot RAIE.

Cuy (le). Quadrupède décrit par Molina, et qui est le même que le cori et l'aperea, XXVI, 168.

CYAME. Insecte du genre des crevettines; ex. oniscus ceti. Hist. des Insectes, III, 39. — Genre 36 des crustacés, que les pêcheurs désignent sous le nom de poux de baleine. VI, 328. — Leur description, 329.

CYANELLES (les). Genre 15 des plantes dites asphodèles. Hist. des Plantes, VIII, 358.— 4 espèces connues, idem.

CYANOPTÈRES (les). 5º espèce du genre des poissons dits chéilodiptères. Histoire des Poissons, IX, 518, 325.

CYATHUS. Genre 7 des plantes dites algues: 8 espèces. Hist. des Plantes, III, 92.

CYCAS (Ies). Genre 18 des plantes fougères. Hist: des Plantes, III, 214. — Genre 2 des plantes palmifougères, VII, 395. — Espèces remarquables et espèces connues, 398.

Cychrus. Insecte du genre des métalliques; ex. cychrus rostratus. Histoire des Insectes, III, 90.—
Genre 22 des insectes dits coléoptères, VIII, 287.—
Espèce 1ere, celui muselier, 288.— 2e, celui trompe.
— 3e, celui relevé, 289.— 4e, celui unicolor, 290.

CYCLADE (la). 145e espèce des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 566. — Leur animal, 367. — 2 espèces, 370.

CYCLAMES (les). Genre 20 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 392. — 2 espèces de France, 393. — 5 espèces connues, 394.

CYCLOFE, cyclops quadricornis, insecte particulier. Hist. des Insectes, III, 18. — Sa définition, par Muller, IV, 256. — Description de celui quadricorne, 257. — Son mouvement dans l'eau, 259. — Sur les œuss de la femelle, 260. — Lieu que les cyclopes habitent, 262. — 13 espèces, idem. — Lieux où se trouve le cyclope quadricorne, 264. — Le cyclope noire, celui bleu, 265. — Le cyclope rougeâtre, celui lacinulé, et celui longicorne, 266. — Celui captif et celui minuticorne, 267. — Celui porte - massue, et celui cronicorne, 268. — Celui courte corne, et celui che-liferé, 269. — Celui brévicorne, 270.

CYCLOPTÈREES (les). Genre 16 des poissons cartilagineux. Hist. det Poissons, V, 243. — Le cycloptère
lompe, 1° espèce, 247. — Constance supposée de
ses amours, et soin de ses petits, 249. — Ses formes et
ses habitudes réelles, 251. Le cycloptère épineux, 256.

Le cycloptère menu, 258. — Le cycloptère doubleépine, 4° espèce, 260. — Le cycloptère gélatineux,
celui denté et celui ventru, 262. — Description du
denté, 265. — Le cycloptère bimaculé; sa description,
268. — Le cycloptère spatule, 269. — Le cycloptère
souris, 270. — Le cycloptère barbu, celui liparis et celui rayé, 272.

CYCLOSTOME (le). 8º espèce du genre des poissons appelés mulles. Histoire des Poissons, IX, 65 et 92.— On appelle du même nom la 14º espèce des poissons dits bodians, X, 304. — Genre 51 des mollusques

dits gastéropodes. V, 295. — Leur description, 296. — 5 espèces, 297.

Cydonia. Voyez Coignassier.

Cygne (le). Sa synonymie, LXI, 55.—La douceur de son naturel, 57. — Les graces de sa figure, et la beauté de sa forme, 58. — Il est non-seulement le premier des navigateurs ailés, mais même le plus beau modèle que la nature ait offert pour l'art de la navigation; sa manière de nager, 61. — Sa jalousie relative à sa blancheur, et anecdote à ce sujet, 62 (note).-Son indépendance, 63. — Il fait l'ornement de toutes les pièces d'eau, 64. — Il nage et vole très-vîte, 66. -Sa nourriture, 67. — Sa force, 68. — Durée de sa vie, 70. — Ponte de la femelle, 71. — Soins qu'elle prend de ses petits, 72. — Sa prétendue pudeur, idem (note). - Courage du mâle pour la possession de sa bien-aimée, 73 (note). — Ses habitudes de paix, 75. – Education des petits, 76. – Lieux que le cygne habite de préférence, 77. — Ses voyages, 80. — Différences entre le cygne sauvage et le cygne privé, 87. - Bec des uns et des autres, 91. - Chair du cygne, 92. — Organes de sa voix, 93 — Son de sa voix, 95. - Observations de MM. Arnaud et Mongez, sur les cygnes chanteurs de Chantilly, 96 et 98 (notes). — Chant du cygne à l'agonie, 101. Le cygne à tête noire, 106. — Singularité de la femelle à l'égard de ses petits, 107. — Le cygne noir de la nouvelle Hollande, 108. — Le cygne cendré du même pays, 110. (Ces trois derniers cygnes sont décrits par Sonnini).

Cycnus (les) de la Fable (LXI, 74 (note).

CYLAS. Insecte du genre des recticones; ex. Brentus brunneus. Hist. des Insectes, III, 196.—Genre 182 d'insectes, XI, 80.—Celui brun, 81.

CYLLENIE. Éspèce de papillon; ex. Cyllenia maculata. Hist. des Insectes, III, 429. — Genre 482 d'insectes de la famille des bombyliers, XIV, 298, 301.

CYMBACHNÉE (la) ciliée. Genre 31 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 210. CYMBAIRES. Genre 14 des plantes dites personnées, XVI, 15.

CYMBIDIONS (les). Genre 17 des plantes dites orchidées. Histoire des Plantes, IX, 220. — Espèces remarquables, le cymbidion écarlate, 222. — Le cymbidion linéaire, 223. — Le cymbidion noueux, 224. — Celui à capuchon, 225. — Celui écrit, 226. — Celui nain; 227. — Une espèce de France, 43 espèces connues, 228.

CYMBIUM. Nom sous lequel Gualtieri décrit l'argc-naute nautile papiracé. Hist. des Mollusques, III, 171. — Sur le petit cymbium publié et gravé par Gualtieri, IV, 60.

CYME (la). Ce que c'est dans la fleur. Histoire des Plantes, II, 201.

Стмотнол. Insecte du genre des asellottes; ex. Cymothoa asilus. Hist. des Insectes, III, 42. — Insecte du genre des polygonates, V, 152; VI, 375. — Différence de cet insecte avec les spheromes, VII, 12. — Réunion en une seule espèce des cymothoa assimilis et serrata, 16. — 4e genre des insectes, 18. — Auteurs qui les ont décrits, 19. — Leur description, par Bosc, 20. — Espèces: 10 le cymothoa imbriqué. — 20 le cymothoa asile, 23. — 30 celui cestre. 40 celui en faulx. — 50 celui paradoxe, 24.

CYNANCHUM. Genre 14 des plantes dites apocins. Hist. des Plantes, XVI, 179. — 2 espèces, et leurs propriétés, 180.

CYNAROCIPHALES (les). Plantes composées. Hist. des Plantes, IV, 308.— S. 1. Cynarocéphales vraies, écailles ou folióles de l'involucre épineuses, idem. — S. 2. écailles ou involucre sans épines, 313.— S. 5. involucre contenant une ou quelques fleurs agrégées, 316.— 2° division des plantes composées, d'où leur vient ce nom. XII, 55.— cyranocéphales vraies. Un seul involucre. Genre 32, les onoserides, 56.

CYNIPS, cinipsères. Voy. CINIPS, p. 229.

CYNOCEPHALE (le). Espèce de singe, le même que le pithèque, XXXV, 178. — Histoire du petit cynocéphale, 220. — Le singe noir, espèce de cynocéphale, par Latreille, 270. — C'est le même animal que le singe cochon, ou le simia porcaria, 271.

Cynonon (le). 50e espèce des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 302, et X, 106.

CYNOGLOSSE. Genre 25 des plantes dites bourraches. Hist. des Plantes, XVI, 105. — Ses usages, 106.

CYNOMETRA. Genre 20 des plantes dites légumineuses. Histoire des Plantes, XVII, 270.

CYRTANTHES (les). Genre 4 de la famille des narcisses. Hist. des Plantes, IX, 14 — 3 espèces connues, 15.

CYPHIES (les). Genre 11 des plantes dites campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 220. — 6 espèces connues, idem.

CYPRES (les). Genre 5 de la famille des plantes dites conifères; 8 espèces Hist des Plantes, X, 192. — Le cyprès commun, 194. — Celui horizontal, 195. — Celui chauve, 196. — Dimensions de ces arbres, 197. — Sur leur bois, 198. — Lieux où l'on trouve les plus beaux, 199. — Le cyprès faux-thuya; 200. — Espèce de France, 8 espèces connues, 201.

Cyprin doré de la Chine (Remarque sur le). Hist. des Poissons, II, 80. — Genre 211 des poissons. Premier sous-genre, 1ere espècé, le cyprin carpe, XIII, 76. Voyez CARPE. — Le cyprin barbeau, 76. Voyez ce dernier mot. — Le cyprin spéculaire, et le cyprin à cuir, 3e et 4e espèces, 76, 77, 123. — Le binny, 5e espèce, 77, 124. Voy, ce mot. — Le bulatmai, 6e espèce, 77. Voy.ce mot. — Le cyprin murse, idem. — Le cyprin rouge-brun, 78. — 2e sous-genre, le cyprin goujon, et le cyprin tranche, idem. Voy. ces deux noms. — Le capoet. Voy. ce mot, 79. — Le tanchor. Voyez ce mot, idem. — Le voncoudre. Voy. ce mot, idem. — Le verdatre, idem. et 130. — Le cyprin Anne Caroline 80. — Sa description, 141. — Le cyprin

mordoré, idem. — Sa description, 143. — Le cyprin verd-violet, 80. - Sa description, 144. - 30 sousgenre, le hamburge, 81. Voy. ce mot. Le céphale, idem., 148. — Le soyeux, idem. — Le zeelt, idem., 149. — 4e sous - genre, le cyprin doré, 82. — Sa nomenclature, et usages qu'en tirent les Chinois, 151.--Son origine, 154. — Comment on l'élève, 155. — Tems de son frai, 157. — Ses couleurs, idem. — Le cyprin argenté, 82, 159. — Le cyprin télescope. idem. — Le cyprin gros-yeux, et celui à quatre lobes, 83, 160. — L'orphe. Voy. ce mot, 83. — Le cyprin, royal, 84, 161. — Le cyprin caucus, le malchus et le iule, 84, 163.—Le gibèle, idem.; le goleian, 85.—Le labeo, le leptocéphale et le chalcoide, idem. — Le clupéioide, 86, 165.-Le galian, 86, 170.-Le nilotique, 86, 172.—Le gonoryngue, 86, 173.—Le veron, 87, 174. — L'aphye, 87, 179. — La vaudoise, 87, 180. — Le dobule, idem. — Le cyprin rougeâtre, 88, 181. -Le cyprinide, idem., 88, 182.-Le cyprin buggenhagen, 88, 183.—Le rotengle, 88, 184.—Le jesse, 89, 186. - Le nase, 89, 194. - L'aspe, 89, 195. - Le spirlin, 90, 196 - Le bouvière, 90, 197. - Le cyprin americain, 90, 198. - L'able, idem. - Le vimbre, 91, 201. – Le brême, idem. – Le couteau, 91, 205. - Le farène, 92, 206. - Le cyprin large, 92, 207. — Le sope, 92, 208 — Le chub, 93, 212. — Le catostome, idem. - La morelle, idem. -- Le cyprin frangé, 93, 212. — Le faucille, 94, 213. — Le bossu, idem. — Le commersonnien, idem. — Le sucet, 95, 213 - Le pigo, 93, 214.

CYPRINCIDE (le): 7º espèce du genre des poissons appelés mormyres. Hist. des Poissons, XIII, 225 et 231.

GYPRIPEDES (les) ou SABOTS. Genre 26 des plantes dites orchidées. Hist. des Plantes, IX, 268. — Une espèce de France, 8 espèces connues, 269.

CYPRIS. Insectes particuliers. Histoire des Insectes; III, 17. — Leur description, IV, 232. — Leurs pattes et leur queue, 255. — Lieux qu'ils habitent, et comment ils nagent, 257. — Changement de leur

peau, 238.—Il y en a dix espèces, 240. — La cypris découverte, 241. — La cypris ornée, 242. — La cypris lisse, 243. — La cypris fasciée, 244.— La cypris rayée, et celle veuve, 245.—La cypris coquillière, 246. — La cypris velue, celle solitaire et celle épaisse, 247. — La cypris blanche, 248.

CYRILLA. Genre 1 des plantes dites bruyères. Hist. des Plantes, XVI, 228.

CYRILLE (la) élégante. Genre 8 des plantes dites campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 215. — Une espèce connue, 216.

CYRTANDA. Genre 24 des plantes dites personnées. Hist. des Plantes, XVI, 35.

CYRTHE. Insecte papillon; ex. Empis acephala. Histoire des Insectes, III, 431. — Genre 483 d'insectes de la famille des vésiculeux, XIV, 313, 314.

CYTHÉRÉES (les). Insecte particulier. Histoire des Insectes, III, 17. — Leurs rapports avec les cypris. IV, 24g.—Leur description, 250.—La cythérée verte, 252.— La cythérée jaunâtre et celle blonde, 253.—La cythérée bossue et celle voûtée, 254.

CYTHÉRÉES (les). Genre 136 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 336. — Deux espèces, 337.

CYTISE. Genre 36 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 290 — 5 espèces, 291 — Leurs

propriélés, 292.

CZIGITHAI (le). Mulet fécond de Tartarie, XXII, 339. — Il a de l'analogie avec le zèbre, XXIX, 367. — Avec l'onagre ou l'ane sauvage de l'Asie, 369. — Idées de M. Forster à ce sujet, 370. — Observations de M. Pallas, 373.

## D.

DABOIE (le), ou SERPENT IDOLE. Couleuvre adorée par les nègres d'Afrique Hist. des Reptiles, I, 287.

DACNES (les). Noms d'insectes du genre de l'ips, ex. Engis humeralis. Hist. des Insectes, III, 132. — Genre 88, et 1ere espèce de la famille des nitidulaires, X, 13. — 4 espèces, idem.

DACTYLIERS (les). Genre 51 des plantes dites graminées. Hist. des Plantes, VII, 249. — Espèce remarquable, le dactylier pelotonné, 250. — 10 espèces

de France, et 13 connues, 251.

DACTYLOPTERES (les). Genre 94 des poissons osseux; leurs caracté es distinctifs; dix espèces. Hist. des Poissons, VIII, 420. — Le dactyloptère pirapède, 1ere espèce, 421. — Le dactyloptère japonais, 2e espèce, 431.

DAHLIES (les), Genre 158 des plantes composées. Hist des Plantes, XIII, 154. — 3 espèces connues,

155

DAIM (le). Variétés qu'il a subies, XXII, 338. Sa synonymie, XXIV, 134. — Lieux où on le trouve, 135. — Ses variétés, 141. — Dans les parcs les daims forment deux troupes séparées, et souvent ils se battent, 143. — Leurs connoissances, leurs ruses et leurs habitudes, 144. — Durée de leur vie, 146. — Addition à leur article, par Sonnini, 147. — Renfermé, le daim devient méchant et farouche, 150. — Force singulière d'un daim, 151. — Habitudes de deux daims venus d'Hollande, 152. — Irrégularités dans la forme des bois du daim, 153. — Description d'un daim particulier, idem.

Dais (le). Genre o de la famille des arbustes thymelées. Hist. des Plantes, XI, 1841.—Espèce remarquable, le dais à feuilles de fusset, cotinofolia, 185.

5 espèces connues, 186.

Tab. Tome I.

DALBERGIA. Genre 79 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 372. — 2 espèces, 373.

DALBA. Genre 43 des plantes légumineuses. Hist.

des Plantes, XVII, 303.

DALECHAMPES (les). Genre 38 de la famille des plantes euphorbes; leur description. Hist. des Plantes,

X, 57. -- 11 espèces connues, 58.

DAMAN (le), ou L'AGNEAU D'ISRAEL. 4º espèce des animaux dits gerboises; ce qu'en dit le docteur Shaw, XXXII, 250. — Remarques à ce sujet, de M. Allamand, 266. — Sa description, par le chevalier Bruce, 281. — Lieux où on le trouve, 283.

DAMASSER. Opération qu'on pratique sur l'acier, X,

416 (note.)

DAMIER (le). 2º espèce des oiseaux dits petrels, LXII, 264. — Son bec, 265. — Lieux qu'il habite, 266. — Ses habitudes, 271. — Celui antarctique, ou damier brun, 3º espèce, 275. Voy. PETRELS (les).

Damiers (les). Espèce de papillon; Papilio viola.

Histoire des Insectes, III, 395.

DANAIDES (les). Genre 45 des plantes dites rubiacées. Histoire des Plantes, XIV, 28. — 2 espèces connues, 29.

DANAIDES AGREABLES, danai festivi. Espèce de papillons; ex. Papilio plexipus, chrysippus. Hist. des Insectes, III, 389. — Danaïdes blanches, danai candidi; ex. Papilio crisia, 396. — 3e tribu de la division des insectes appelés papillonides, XIV, genre 426, la danaide plexipe, 108.

Danbik (le). Oiseau de l'Abissynie, et espèce de

sénégali, XLVII., 553.

DANT ou LANT. Quadrupède. Espèce pareille au zébu, XXIX, 215. Voy. ZEBU.

DAOURITE. Espèce de pierre, XVI, 286.

DAPENES (les) Genre 3 de la famille des plantes dites thymelées. Hist. des Plantes, XI, 164. — Espèces remarquables, le daphné bois-gentil, 166. — Son usage en médecine, 167. — Le daphné laurier, et celui de Guide, 168. — Le daphné odorant, 169. — Le daphné des collines, 170. — Le daphné cneorum, 171. — 7 espèces de France, 172. — 24 espèces connues, 173.

DAPHNIES (les). Insectes particuliers; ex. Daphnia pennata. Hist. des Insectes, III, 17. — Conformité des daphnies avec les lyncées, IV, 211. — Leur description, idem. — Leur œil; ce qu'en dit de Geer, 212. — Leurs pattes, 213. — Particularités sur cet insecte, 215. — Leur mode d'accouplement; ils sont vivipares, 219. — Leurs habitudes, 220. — Comment ils nagent, 222. — La daphnie puce; sa description, 223. — Observation de M. Jussieu sur cet insecte, 224. — La daphnie à longue épine, 226. — La daphnie quadrangulaire, 227. — La daphnie camuse et celle bec-droit, 226. — Celle bec-court, 229. — La daphnie pointue et celle crystalline, 230. — La daphnie sétifère, 231.

DAREA. Genre 15 des plantes fougères. Hist. des

Plantes, III, 213; IV, 67.

DARNIS (les). Genre 297 d'insectes de la famille des cicadaires. Hist. des Insectes, XII, 336. — 2 espèces, idem.

DASCILLE (le). Insecte du genre des crébrionates; ex. Atopa cervina. Hist. des Insectes, III, 97; VIII, 384. — Son caractère, 385. — 3 espèces, le dascile cerf, 386. — Celui cendré et celui livède, 387.

DASYPODE (le). Insecte du genre des andrenettes; ex. Andrena hirtipes. Hist. des Insectes, III, 375.

Genre 412 d'insectes, XIII, 358.

DASTFOGONS (les) Genre 496 d'insectes de la famille des asiliques. Hist. des Insectes, XIV, 307.

DASYTE. Insecte du genre des malacodermes; ex. Dasytes niger. Hist des Insectes, III, 108. — Genre 46 des insectes, 10° espèce de la famille des malacodermes. IX, 127. — Leur description, 128. — 11 espèces, 129.

DATTIER, ou MOINEAU DE DATTE, XLVII, 151.

DATTIERS (les), phænix. Genre 3 des palmiers.

Hist. des Plantes, VIII, 25.—Celui commun, phænix

dacvylifera, 26. — Patrie et culture de ce dattier, 27.—

Ce que forment, avec cet arbre, les nations de l'Asie et

de l'Afrique, 28.—Sa distribution et sa multiplication,

29.—Sa fécondation, 30.— Fait qui prouve que les

fleurs des dattiers mâles conservent très-long-tems leur verta fécondante, 32. — Description, par Pline, de l'usage de les féconder artificiellement, idem. — Ce qu'ont écrit sur le même sujet Théophraste et Pontanus, 55 et 34. — D'où provient cette fécondation, 35. — Opération pratiquée à ce sujet, en Espagne, sur les dattiers mâles, 36. — Récolte des fruits, 37. — Les différentes espèces de dattes, 38. — Usages dont elles sont, 39. — Sur le lait du dattier, 40. — A quoi on emploie son tronc et ses feuilles, 41. — 2 espèces connues, 42.

DATURA. Voy POMME EPINEUSE.

DAUSENTON (le). 8º espèce des poissons caranx, Hist. des Poissons, VII, 420, par Lacépède.

DAUCUS. Voy. CAROTTE.

DAUMA (le). Espèce de merle de l'Inde, XLVI, 249, par Sonnini.

DAUPHIN, plante. Voy. DELPHINIUM.

DAUPHINS (les). 2e ordre, 9e genre des cétacées. 1ere espèce, le dauphin vulgaire, 2e espèce, le dauphin marsouin. Hist. des Cétacées, pag. 39.-3e, le dauphin orgue. — 4e, le dauphin gladiateur. — 5e, le dauphin nésarnack, 40. – 6e, le dauphin diodon. – 7e, le dauphin ventru. - 80, le dauphin ferés - 90, le dauphin de Duhamel, 41. - 10e, le dauphin de Péron. - 11e le dauphin de Commerson, 42. — Synonymie de la première espèce ou du dauphin vulgaire, 356. — Mers où on le trouve, 357. — Combien le dauphin a prêté à l'imagination et à la fable, 359. — Formes générales et proportions du dauphin vulgaire, 360. - Disposition des mâchoires et des dents, 361. - Sa langue, ses évents; 362. - Le canal auditif, 365. - Finesse de son ouie, 364. — Sa voix, 365. — Sa charpente osseuse, 366. — Ses vertebres, 367. — Ses parties internes, 370. — Ses bras, 371. — Leurs muscles, 372. — Son toucher, 374. - Son cerveau, 375. - Son odorat, 376. - Sa natation, 378. - Sa nageoire dorsale, 370. -Fréquence et rapidité de ses évolutions, 380. — Ce qui lui arrive lorsqu'il se précipite sur le rivage, par quelque cause que ce soit, 381. — Sa longueur, sa verge,

gestation de la femelle, 382. — Soins du père et de la mère pour les petits, 383. — Comment ils nagent ensemble, 384. Preuves de leur familiarité avec l'homme, idem. — Leur plus grande familiarité avec les enfans, 387. — Leur nourriture, 388. — Mers où on les rencontre plus souvent, 389. — Comment on les poursuit, 390. — Leurs variétés, 391. — Du dauphin des poëtes ou de celui d'imagination, 302. - Mythotogie des anciens grecs à l'égard du dauphin, 394. — Sur l'apollon delphique ou delphinien, idem. - Origine des différens attributs qu'on a supposés aux dauphins, 395. — Ils ont été représentés sous différens signes, 398. — Le marsouin, 2º espèce. Voy. ce mot. L'orque, 5e espèce, Voyez ce mot - Le dauphin gladiateur, 4e espèce, 418. — Sa force, 420. — Ses combats, 421. — Sa description et mers qu'il fréquente, 422.—Le nezarnack, 5º espèce. Voy. ce mot. - Le diodon, 6e espèce, idem. - Le dauphin ventru, 7º espèce; sa description, 428. — Le dauphin de Duha-mel; sa description, 433. — Le dauphin de Péron; sa description, 435. — Celui de Commerson, 437.

DAUPHINULES (les). Genre 50 des mollusques dits gastéropodes. Histoire des Mollusques, V, 290.—Pourquoi ils sont ainsi nommés, idem — 7 espèces, 291.

DEBOUQUEMENT, ou passage célèbre par plus d'un naufrage dans les Antilles, entre Antigues et Montierrat; débris qu'on y trouve. Hist des Mollusques, I, 303.

DECACATER (lè). 28 espèce du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 176 et 222 de On appelle aussi de ce nom la 21 espèce du genre des poissons appelés badians, 503.

DECADACTYRE (le). 5º espèce du genre des poissons appelés polynèmes. Hist. des Poissons, XII, 413, 422.

DECAPODES (les). Insectés particuliers, 20e espèce de crustacées. Hist. des Insectés, V, 187. — Ordre premier, 346.

pelés spares. Hist. des Poissons, IX, 300; et X, 993 — Lieux qu'il habite, 100. — 22° espèse du genre des poissons appelés pleuronectes, XI, 280, 344.

DENTELATRES (les), plumbago. Genre i des plantes staticées. Hist des Plantes, XIV, 538. — Une es-

pèce de France, et sept espèces commues, 340.

DENTELE (le). 300 espéce de squale. Sa description,

par Lacépède. Hist. des Poissons, IV, 121.

, DENTELLE (14) rampante Genre 41 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 14. — Une espèce connue, iden.

DENTIDIE (la) de Naukin. Genre 3gudes plantes

dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 374

Dents Sur les dents d'éléphant, IV, 60 — Dents d'une grosseur extraordinaire, 90 — Sur les dents d'animaux, XIII, 337, 338; XVIII, 419. — Origine et développement des dents dans l'entance, 263. — Si elles croissent pendant tout le cours de la vie, 287. — Dent envoyée de la Chinie à M. de Buffon, par M. Tesdorpf, XXXIII, 75. — Dents du morse, espèce de phoque, XXXIV (note). — Dents des phoques, 182. — Dents des poissons, Hist. des Poissons, I, 83; II, 115. — Très-grande dent fossile et pétrifiée du requin, III, 394. — Ses dimensions, 395 (note). — Discussion à ce sujet, 396.

DENTS. Nom donné aux protubérances solides qui composent l'intérieur de la charnière des coquilles bi-

valves. Hist. des Mollusques, VI, 147.

DÉPRÉDATEURS (les). Insectes. Division 170, tribu 170 de la 20 section des insectes nommées porte-aiguillons, XIII, 240.

DERBIO (le). Nom donné à un poisson de l'espèce des caranx; sa description. Hist. des Paissons, VII, 412.

DERKACZ (le). Oiseau de Pologne, décrit par

RZACZYNSKY, LXIV, 113.

DERMESTE (le) Insecte qui, dès qu'il se sent touché, contresait le mort. Hist. des Insectes, I, 278. — Il est du genre des nécrophages, III, 120. — Genre 68 d'insectes, 9e espèce de la famille 10, les nécrophages, IX, 234. — Sa description, 235. — Ses voyages, 237. — Ses larves, 238. — Sept espèces,

**24**0.

DESCRIPTIONS. Leur longueur est un moindre défaut que leur trop grande brièveté. Hist. des Insectes; 54,94.

DESERTS. Description de ceux de l'Arabie, XXIX,

18.

DESMAN (le). Il ne doit pas être confondu avec l'ondatra ou rat musqué du Canada, XXVII, 74. — Sa description, 91.

DETAR. Genre q des plantes dites légumineuses,

Hist. des Plantes, XVII, 381.

DETROIT DE GIBRALTAR, par lequel l'Océan coule dans la Méditerranée avec une grande rapidité, II, 151. — Il a un double courant, 152. — Ce que dit à ce sujet M. Deslandes, 153.

DEUX-PIQUANS (les). 110 espèce du genre des poissons appelés holacanthes. Hist. des Poissons, KLy

204, 215.

DEUX TACHES (le silure). 5e espèce du genre des poissons appelés silures, Hist. des Poissons, XII, 6 et 23.

DEVELOPPEMENT des parties des êtres organisés,

XVII, 58.

DEVIN (le Boa). Hist des Reptiles, V, 174. ---

Voyez Boas (les).

DIABLE-ENRHUME (le). Ciseau formant la 1908père moyenne des tangaras. Description des coulems de son plumage, XLVIII, 314, 315. 77 Panneulas fités sur cet ossesu, 316.

DIABLES (les piseaux). Leur description, par le

P. Labat, LXII, 214.

DIABLE DES BOIS (le). Espèce de lézard, ainsi nommé à Surinam, et décrit par Stedman. Hiss. des Reptiles, III, 383.

DIABLE-RAIS. (Voyes le mot RAIS).

DIACANTHE (le). 69e espèce du genre des poissons appelés hujans. Hist. des Poissons, X, 193, 255.—
On appelle du même nom la 25e espèce des poissons holocentres, 364; et XI, 6.— On donne le même

sion en amaranthes et en belles de nuit. Voyez ces mots, 286. — Quatrième ordre: tleurs à périanthe simple, adhérent; étamines attachées sur l'ovaire; composition, les aristoloches. Voyez ce mot, 294. -Cinquième ordre: fleurs à périanthe simple, adhérett, réunies dans un involucre commun, et dites les composées, 296. — Sixième ordre: périanthe double adhérent, étamines attachées sur la corolle; division en valérianes, garances, chèvrefeuilles, campanules et courges. Voyez ces différens mots, 367. - Septième ordre: périanthe double non-adhérent, étamines attachées sous l'ovaire; division en plantains et staticées. Voyes ces mots. Hist, des Plantes, V, 5. — Huntième ordre: périanthe double, non-adhérent, étamines attachées à la corolle, division en primeveres, pédiculaites, acanthes, jasminées, verveines, labiées, personnées, morelles, bourraches, liserons, polemoines, bignones, gentianes, apocins, sapotiliers, 9. — Neuvième ordre: périanthe double non-adhérent, corolle monopétale, étamines attachées au calice; division en plaqueminiers, rosages, bruyères, 146.-Dinième ordre: fleurs à périanthe double, adhérents cordle polypétale, étamines attachées sur l'oyaire; division en aralies, ombellisères, 165. — Onzième ordre: fleurs à périanthe double, adhérent ou nonadhérent à l'ovaire; corolle polypétale, étamines attachées sur le calice; division en saxifrages, joubarbes, pourpiers, ficcides, cactiers, melastomes, salicaires, épilobes, myrthes, rosacées, térébinthes, nerpruns, légramineuses, 188. — Douzième ordre: fleurs munies d'un périanthe double non-adhérent; corolle polypétale, étamines attachées sous l'oyaire; division en vinettiers, pavots, crucifères, câpriers, rues, caryo-Phyllees, cistes, tilleuls, mauves, géranium et vignes, 340.

DIGTAMME. Genre 7 des plantes rutacées. Hist. des Plantes, XVIII, 103. — Deux espèces et leurs pro-

priétés, 104.

DICTYES (les). Genre 536 d'insectes de la famille des muscides. Histoire des Insectes, XIV, 384.

DIDELTES (les). Genre ros des plantes composées. Hist des Plantes, XII, 400. — Deux espèces connues, 401.

DIERVILLE (la). Espèce remarquable de chèvre-

feuille. Hist. des Plantes, XIV, 133.

DIETE PYTHAGORIQUE. Elle n'a jamais été indiquée

par la nature, XXIV, 272.

DIEU. Il est le seul maître de la nature, I, 68.— Invocațion sublime de Linnæus à Dieu. Hist. des Mollusques, III, 104 (note)

DIGERA (le) des champs. Genre 4 de la famille

des amaranthes. Hist. des Plantes, XI, 250.

DIGESTION. Travaux de Spallanzani sur la digestion, XLI, 158 (note). — Erreur de Réaumur à ce sujet,

160 (note).

DIGITAIRES (les). Geure 17 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 131. — Espèce remarquable, 132. — Deux espèces de France, 133. — Deux espèces con-

nues, 134.

DIGITALE. Genre 18 des plantes dites personnées: Hist. des Plantes XVI 28. — Huit espèces, 29. — Leurs propriétés, 30. — Genre 4 des plantes dites bignones, 131. — Huit espèces, 132. — Leurs propriétés. Voyez l'erratum qui est à la fin du XVIIIe volume des plantes, 378.

DIGRAMME (le). 100° espèce des poissons appelés

labres. Hist. des Poissons, IX, 150, 293.

DIGUES. Si elles diminuent la multiplication des

poissons. Hist. des Poissons, II, 53.

DILATRIS (les). Genre 16 de la famille des iris. Hist. des Plantes, IX, 138. — Trois espèces connues, 130.

DILEPIRES (les). Genre 14 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 127. — Deux espèces connues,

128

DILLENIA. Genre 9 des plantes magnoliers. Hist. des

Plantes, XVIII, 371.

DINDON (le). Sa description, XII, 228.—Son: attitude dans la saison des amours, et à la vue de quel-qu'objet étranger, 230. — Varietés de ses coulaurs,

description, XIV, 259. — Variétés dans leur bouche, 260. — Leur corselet, 261. — Leurs ailes, 262. — Leurs stigmates et leurs pattes, 263. — Leur accouplement, 265. — Leurs larves, 266. — Leurs dernières métamorphoses, 268. — Leur division en deux sections, la première composée de treize familles en cinq divisions, et la deuxième en une seule; les coriacées, 269.

DIFTERODORS (les). Genre 112 des poissons. 1er sous-genre, la nageoire de la queue fourchue ou en croissant. — 1ere espèce, le diptérodon plumier. — 2e espèce, le diptérodon noté. Hist. des Poissons, X, 156, 158. — 5e espèce, le diptérodon hexacanthe, celui apron et celui zingel, 157, 161.—2e sous-genre, la nageoire de la queue rectiligne, ou arrondie; 6e espèce, le diptérodon queue jaune, 157, 162.

DIRCA (le) des marais. 1er genre de la famille des arbustes appelés thymelées: Hist. des Plantes, XI, 162. — Une espèce connue, 163.

DIRCERS (les). Espèce d'insectes. Hist. des Insectes, X, 536.

DISA (les). 2º genre de la famille des orchidées. Hist. des Plantes, IX, 183. — 28 espèces connues, 185.

DISANDRE (la) couchée. 5e genre des plantes rhinanthacées; une espèce connue. Hist. des Plantes, XV, 46.

DISETTE, Elle produit la stérilité, XIX, 325.

Disrenis (les). Genre 5 de la famille des orchidées. Hist. des Plantes, IX, 191. -- 4 espèces connues, 192.

Disque (le) Nom donné à une partie de la fleur sur laquelle sont placées les pétales, les étamines et l'ovaire. Hist. des Plantes, II, 42. — Le disque considéré comme faisant partie du calice, 160.

DIUCAT (le), par Sonnini. Oiscau de l'espèce du tatin, XLVIII, 218.

Divars (les). Genre 12 des plantes dites orchidées. Hist. des Plantes, IX, 208.

DIURNES. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, 111, 387; V, 320.

DJEDABA (le). Nom d'un poisson de l'espèce des

caranx. Hist. des Poissons, VII, 415.

Dobule (le) 44e espèce du genre des poissons appelés cyprins Hist des Poissons, XIII, 87. — Sa description, 180.

Dombria Genre 32 des plantes malyacées ou mau-

res. Hist. des Plantes, XVIII, 211.

Donatia. Genre 5 des plantes caryophyllées. Hist,

des Plantes, XVIII, 116.

DOCMAC (le.). 160 espèce du genre des poissons appelés pimelodes Hist. des Poissons, XII, 47, 66.

DODART. Genre 12 des plantes dites personnées.

Hist. des Plantes, XVI, 12. — 2 espèces, 13.

Dodecas. Genre 2 des plantes dites myrtes. Hist.

des Plantes, XVII, 58.

DODONOEA. Genre 32 des plantes dites térébintacées. Hist. des Plantes, XVII, 207. — 2 espèces, 208.

DOGGER-BANK. Nom d'un banc, de cinquante lieues de long, où se fait principalement la pêche de la morue. Hist. des Poissons, VII, 9.

Doigt de nègre (le). 12e espèce du genre des poissons appelées pimelodes. Hist. des poissons, XII,

**4**6 , 62.

Dolabelle (la) Genre 29 des mollusques. Hist,

des Mollusques, V, 184.

DOLICHOPE. Insecte papillon; ex. Musca ungulata. Hist. des Insectes, III, 439. — Genre 4 de la famille des rhagionides, XIV, 328, 333.

Dollour. Genre 40 des plantes dites légumineuses. Hist des Plantes, XVII, 319. - 3 espèces, et leure

propriétés, 320. Dollum. Voy. Tonne.

DOLOMIEU (le). Poisson du genre des microptères, Hist. des Poissons, X, 353.

Domino. (le). Oiseau gros-bec des iles Moluques.

Hist. des Oiseaux, XLVII, 51.

Donaces (les). Genre 143 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 357. - 2 espèces, **361.** 

Donacie. Insecte du genre des chrysomèles pro-Tab. Tome I.

DRACOCEPHALES (les). Genre 47 des plantes dites labiées: Hist. des Plantes, XV, 394. — 2 espèces de France. Pourquoi il y en a une appelée cataleptique, 505. — 20 espèces connues, 396.

DRACONTES (les). Genre 6 des plantes dites aroïdes.

Hist. des Plantes, VII, 433. — 3 espèces remarqua-

bles, 434. — 7 espèces connues, 436.

Diagons (lee). Eux seuls, entre tous les reptiles, ont là faculté de voler. Histoire des Reptiles, I, 269. — Genre 7 des reptiles dits sauriens, III, 290. — Ils habitent sur - tout Java et Sumatra, 291. — Ce qu'en ont dit divers auteurs, 292. — Détails fabuleux sur les dragons, 296. — Le dragon rayé, 298. — Le dragon verd, 301 — Autres espèces de dragons décrites par divers auteurs, 303. — Le dragon brun, 307. — Tableau alphabétique de leur nomenclature, VIII, 361.

Dragon-marin (le). Voy. La vive.

DRAGONE (la). Genre 2 du crocodile. Hist. des Reptiles, II, 421. — La dragone de la Guiane, 423. — Ses mocurs, 427. — Ses dimensions, 429. — Sa no-

menclature méthodique, VIII, 351.

DRAGONIERS (les). Genre 1 de la 1016 section des asperges. Hist. des Plantes, VIII, 90. — Leur description, 91. — Espèces remarquables, le dragonier à feuilles d'yucca, vulgairement le sang – dragon. Sa description, 92. — Suc qu'il produit, 93. — Le dragonier à feuilles renversées, 94. — Celui de la Chine, idem. — 15 espèces connues, 95.

DRAGONNEAU (le). Poisson osseux du genre des callionymes, 2e espèce. Hist. des Poissons, VI, 223. En quoi il diffère de la lyre, 1 ere espèce de poisson du même genre, 224. — Il est regardé comme la femelle

de la lyre, 225.

DRAINE (la). 2º espèce de grive, XLV, 300. — Tems où elle arrive en Bourgogne, 502. — Ce qu'elle devient ensuite, 303. — Sa ponte, 304. — Douceur de ses mœurs contredite par Levaillant, 305. — Sa description, 507 (note). — Variété de la draine, 309.

DRAVE. Genre 19 des plantes crucifères. Hist des Plantes, 58. — 6 espèces, 59.

DREGE (la). Espèce de filet avec lequel on pêche le merlan. Hist. des Poissons, VII, 71.

Dreige (la). Espèce de trémail qui sert à prendre les petits squales. Hist. des Poissons, IV, 153.

DREPANIA (le) barbu. Genre 9 des plantes dites chicoracées. Hist. des Plantes, XI, 387.—Une espèce France et une espèce connue, 388.

DRILLES (les). Genre 40 d'insectes, et 4º espèce de la famille des malacodermes. Hist. des Insectes, IX, 91. — Une espèce, 92.

DRIMIA (les). Genre 10 des plantes dites asphodèles. Hist. des Plantes, VIII, 346. — 5 espèces connues, 347.

DROMADAIRE (le). Quadrupède inconnu aux Indes occidentales, XXV, 2. — Dromadaire et chameau ne désignent pas deux espèces différentes, mais seulement des races distinctes, XXIX, 5.—Différences du dromadaire et du chameau, 6,54.—Lieux où se rencontre le dromadaire, 11,56. — Sa vitesse, 21,22,57 (note). — Ce que dit Sonnini du dromadaire, dans son Voyage d'Egypte, 64.

DROMIE, dromia. Insecte du genre des littoraux; ex. Dromia rumphii. Hist. des Insectes, III, 22.—Genre des insectes kleistagnathes, V, 155.—Sa description, 382.—Espèce européenne, celui tête de mort; sa description, 384.—Espèces exotiques. Dromie artificieuse; sa description, 385.—Dromie de Rumphius, 386.—Passage curieux de Nicholson, relatif à ce crustacé, ou faux Bernard l'hermite, VI, 332.

DRONGO (le) mal-à-propos placé, par les nomenclateurs, dans la classe des oiseaux gobe-mouches; sa description, L, 251.

DRONTE (le). Oiseau des îles de France et de Bourbon, XL, 337. — Il paroît fait exprès pour donner l'idée du plus lourd des êtres organisés, 338. — Il pa-

Histoire des Insectes, III, 75. - Leur description, VIII, 155. — Leurs larves, 157. — Espèces. 10 le. dytique large, 160. — 20 celui marginé, 161. — 3º celui jaune, 4º celui pointille, 162. — 5º celui de Roesel, 163. — 6º celui sillonné, et 7º celui cendré, 164. — 8º celui strié. — 9º celui transversal, 165. — 100 celui de Hybner, 11º celui des marais, et 120 celui à antennes en masse, 166. — 130 celui vitré, et 14º celui bronzé, 167. — 15º celui chalconate, 16º celui bipustulé, 17º celui noté, et 18º celui aspergé, 168 — 19º celui biponctué. — 200 celui maculé. — 210 celui ondulé, 169 — 220 celui interrompu, 170.—230 celui didyme, 24.— celui agile, 171. — 250 l'hyelin. — 260 le brunâtre, 172 — 270 le crassicorne. — 280 le linée, 173. — 290 le granulaire. -300 le trifide. -310 le flavipède, 174. -320 celui à côte élevée. — 330 le dorsal, 175. — 340 l'élégant. — 350 le picipède, 176. — 360 celui à six pustules. — 370 le confluent, 177. — 38° celui à collier. — 30° l'ové. 178. — 400 l'ovale. — 410 celui à deux carènes. — 42º celui de Hermann, 179 et 180.

ж. че., **В.** 

La v en général. Les eaux du ciel, les fleuves, les rivières et les torrens sont ce qui produit les plus grands changemens sur la surface de la terre, I, 149.— Sources d'eau, 151.—D'où elles vieunent, 152.— Eaux souterraines qui n'ont point d'issue apparente, 150.— Nouvelles observations sur la théorie des eaux courantes, II, 78, 84.—Quelle est la quantité d'eau que l'évaporation enlève de la surface de la mer, 91.— Points de partage, sur la surface de la terre, pour la distribution des eaux, 94.—3e époque de la formation de la terre, lorsque les eaux ont couvert nos continens, III, 277.—Leur état dans les commencemens de leur séjour sur le globe, 279.—Prodigieux effets de la séparation de l'air et de l'eau, 280.—Effets qu'elle a produits par sa seule qualité, 282.—La structure et la

forme actuelle de la terre sont dues aux eaux, 287. — Durée du tems pendant lequel les eaux ont couvert nos continens, 305. — Tems où les eaux, après être arrivées des régions polaires, ont gagné celles de l'équateur, 320 - 4º. époque de la nature, lorsque les eaux se sont retirées, et que les volcans ont commencé à agir, 326. — Tems qu'il a fallu aux eaux pour ouvrir et creuser les bancs de pierres calcaires, et circonstances qui y ont concouru, 362. — Ce sont les eaux qui, dirigées des poles de l'équateur, du sud au nord, ont aiguisé toutes les pointes des continens, 404. — Elles ont couvert toute l'Europe, jusqu'à quinze cents toises au-dessus du niveau de la mer, IV, 92.-De l'air, de l'aimant et de la terre, 290. — Comparaison de l'air avec l'eau, 314. — Expériences à ce sujet, 318. — L'eau est pour l'air ce que celui-ci est pour le feu; toutes les transformations de la nature dépendent de l'eau, 321. — Travail des animaux à coquille sur la substance de l'eau, 324. — Transformation de l'eau en pierre par le filtre végétal, 330. — Comment l'eau réside dans le sel, 334. — Manière dont il faut entendre que l'eau dissout le sel, 340. - La nature fait, par le moyen de l'eau, tout ce que nous faisons par celui du feu, 34 f. Effets de l'eau sur toutes les substances intérieures de la terre, concurremment avec la chaleur qu'elle renferme, 342. — L'eau a plus influé que le seu sur les grands bouleversemens arrivés dans le globe, IX, 306. — Pétrifications par l'eau, XIII, 346. — Action des enux pour la formation du globe terrestre, XVI, 79. -Eaux premières, source de nos mers, 84.—Faux de la terre, 134. - Formation des eaux, d'où elle dépend. Hist. des Mollusques, 1, 65, 66. — D'où est venue la dénomination graduelle des eaux, 60.— Leur action sur le globe terrestre, 77. — Leur irruption subite a formé des mers au milieu des continens, 520. -L'eau seule peut engendrer des poissons. Histoire des Poissons, I, 173.—Sa décomposition dans l'organe respiratoire des poissons, 184, 187, 189 (note).

EAU D'ARCUEIL. Sa pétrification, VIII, 298.

EAU DE LA MER. D'où vient sa salure, II, 95, 98 d

ECHINOMIES (les). Genre 529 d'insectes de la famille des muscides. Hist. des Insectes, XIV, 377.

ECHINOPES (les). Genre 59 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 180.— 2 espèces de France, et 6 espèces connues, 181.

ECHINOPHORA. Genre 46 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 342.—2 espèces et

leurs propriétés, 343.

ECHIQUIER (1). 67º espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 134 et 240.

ECHIQUIER (l') Espèce de filet qui sert à la pêche dans les rivières. Hist. des Poissons, XIII, 353.—Commeut on s'en sert, 354.—Celui appelé caleu, 355.—Celui appelé venturon, idem.

ECHITES. Genre 8 des plantes dites apocins. Hist. des

Plantes, XVI, 172.

ECHINER (l'). Genre 9 des plantes dites asperges. Hist. des Plantes, VIII, 116.

ECHIUM ou la VIPERINE. Voy. ce mot-

Ecitor (l'). Genre 366 d'insectes de la famille des

fourmis. Hist. des Insectes, XIII, 258.

ECLIPSES. Formule qu'emploient les Brames pour les calculer, IV, 12. — Ils n'en sont pas les inventeurs, 13. — Manière dont les Chinois les calculent, 15.

ECLIPTES (les). Genre 171 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 172. — 7 espèces connues,

47<u>3</u>.

ECLIPTIQUE (l') Si le changement de son obliquité a pu changer la température dans les différentes parties du globe, III, 185.

Econce d'orme pyramidal. Ses vertus. Hist. des

Plantes, X, 266.

Econce péruvienne. Hist. des Plantes, XIV, 19.

ECORCEMENT des bois sur pied; moyen facile d'augmenter la solidité, la force et la durée du bois, VI, 276, 381. — Réflexions sur la défense faite à ce sujet, 277 et 297. — Pourquoi il faut choisir, pour cette opération, le tems de la plus haute sève; 300. — L'écorcement des pins, des sapins, etc., rend ces arbres plus forts, plus durs et plus solides que les autres, 435.

Econcusur (l'). Espèce de pie-grièche, XXXIX, 203. Voy. l'article des pies-grièches. — Note de Bus-

fon sur l'écorcheur des Philippines, 342.

ECREVISSES (les). Astacus Insecte du genre des homardiens. Ex. Astacus fluviatitis. Histoire des Insectes. III, 32. — Ce sont de véritables insectes, V, & (note). — Leurs parties sexuelles, 56. — Leur anatomie, donnée par Willis, 71. - Celle donnée par Roesel et Bosc, 78. — Observations de Portius sur le même sujet, 82. — Systême nerveux de ces insectes; 98. — Yeux d'écrevisse, 120. — Comment l'écrevisse se dépouille de sa peau, 133, 229. - Elle renouvelle son estomac, avant de changer de peau, 137. - Ecrevisse, astacus. Genre des insectes exochnates. 159. — Genre 25 des crabes, VI, 201. — Ses caractères et description qu'en fait de Geer, 202. - Suite de cette description, 207. — Leurs dents, 211. — Leurs pattes, 212. — Particularités à ce sujet, 215. — Leur queue, 216. - Leurs nageoires, 220. - Comment elles respirent, 223. — Comment on les conserve, 225. — Leur organisation intérieure, 226. — Leur fécondité et leurs œufs, 228.—Leur changement de peau, leur nourrirure, et lieux où elles se plaisent, 220. --Extrait des connaissances des anciens sur ces insectes, 230. — Espèces, — 10 l'écrevisse homard, 233. — 26 l'écrevisse de rivière, 235. — Utilité médicinale qu'on tire des écrevisses, 236.—Pêche de l'écrevisse de rivière. 237 - Manière dont les Tatars les prennent en hiver, 230. — 5º l'écrevisse de Burton, 250. — 4º l'écrevisse du Cap, idem. - 50 l'écrevisse norvégienne, celle raboteuse, celle fauve, 241. — 69 l'écrevisse bleuâtre, et celle brillante, 242.

ECUELLE D'EAU, hydrocoule. Genre 40 des plantes dites ombellifères. Hist. des Plantes, XVI, 347.

Ses propriétés, 348.

ECUREUIL (l'). Joli petit animal qui n'est qu'à demi sauvage, XXV, 165. — Ses habitudes, 166. — Détails curieux sur cet animal, par M. Daines Barrington, 169. — Ses espèces et variétés, 170. — Il est très abondant en Sibérie. Celui noir, 174. — Autre espèce dé-

Son ennemi le carcajou, 128. — L'élan est ruminant, 153. — Particularités sur l'élan, 137. — Comment on le chasse, 142, 144. — Il n'est pas sujet à l'épilepsie. Préjugé sur la guérison de cette maladie par la corne de ses pieds, 143. — Description d'un élan particulier, vu à la foire en 1784, 145. — Ses dimensions, 148. — Grandeur de l'élan, 151. — Description d'une femelle de Chantilly, 153. — Addition à l'article de l'élan, par M. Allamand, 161. — Note sur quelques particularités de l'élan, 197. — Trait de son attachement, 199.

ELAPHRE, elaphriens. Insectes particuliers; ex. Elaphrus aquaticus. Hist. des Insectes, III, 81, 82. — Genre 8 des insectes de l'ordre premier des coléoptères. Leur description, VIII, 213, 214. — 7 espèces, 10 l'élaphre riverain, 216. — 20 celui des marais. — 30 celui caraboïde, 217. — 40 celui littoral. — 50 celui aquatique, 218. — 60 celui demi-ponctué. — 70 celui flavipede, 219:

ELATÉ (l'.). Genre 4 de palmiers. Ses caractères. Hist. des Plantes, VIII, 42.--Une espèce connue, 43.

ELATERIES (les). Genre 4 des plantes appelées courges. Hist. des Plantes, XIV, 255. — Denx espèces connues, idem.

ELATERIUM. Hist. des Plantes, XIV, 263.

ELATINE. Genre 14 des plantes caryophyllées. Hist. des Plantes, XVIII, 123. — Deux espèces, 124.

ELATOSTÈMES (les). Genre 14 de la famille des orties. Hist. des Plantes, X, 109. — Deux espèces connues, 110.

ELCAJA. Genre ro des plantes azedaracks. Hist. des

Plantes, XVIII, 245.

ELECTRICITÉ. Elle joue un grand rôle dans les tremblemens de terre et les éruptions des volcans, III, 332. —
Electricité des pierres appelées tourmalines, XIII, 54. — Son origine, XIV, 299. — Effets du fluide électrique, 300. — Electricité souterraine; ses effets, 319. — Forces électriques et magnétiques comparées, 338. — Sur les poissons électriques, 347. — Application de l'électricité à l'art de guérir, et ses cures, 352. — Si les deux deux

deux forces magnétique et électrique peuvent être identiques, 375.—Résultat de leur comparaison, 376.—Leur rapport immédiat, 380.—Influence électrique de la sèche et autres animaux. Hist. des Mollusques, 1, 194 et 195 (note).

ELEDONE. Insecte du genre des diapériales Ex. Bolitophagus agricola. Hist. des Insectes, III, 161.— Genre 147 des insectes, 4° espèce de la 20° famille; les diapériales, idem, X, 312.—Cinq espèces, idem.

ELEMENS (des), IV, 187. — La chaleur intérieure de la terre doit entrer comme élément dans la combinaison de tous les autres élémens, 231. — Ses effets sur eux, 233. — Des élémens, de l'air, de l'eau et de la terre, 290 — Ce qui est résulté du mélange des

-élémens, XVI, 66.

ELETHANT. Il a habité autrefois les terres du Nord, III, 179. - Explication de ce fait, 182. - Sa marche progressive du nord au midi, 578. — Tems que les éléphaus ont séjourné dans les climats du nord, 382. --Les os et les désenses des anciens éléphans étoient au moins aussi grands et aussi gros que ceux des éléphans actuels, III, 187; IV, 51. - Description, par M. Daubenton, d'une dent d'éléphant, 52. - Le seul état de captivité peut réduire les éléphans au quart et au tiers de leur grandeur, 53.—Lettre de M. Collinson sur la découverte de squelettes et de désenses d'éléphant en Canada, 55, 56, 63.—Extrait, à ce sujet, du voyage de M. Croghan, 57. — L'espèce d'éléphant est la seule sur laquelle l'état de servitude ou de domesticité n'a jamais influé, parce que dans cet état il refuse de produire, etc., XXII, 343. — Les éléphans appartiennent à l'ancien continent, et ne se trouvent pas dans le nouveau, XXV, 1. - Synonymie et description de l'éléphant, XXVIII, 89.—Ses qualités éminentes audessus de celles du chien, du singe et du castor, 93, 2757 -Sa force, 95.-Vénération des anciens pour cet animal, 97.—Des Indiens, 98.—Si l'éléphant blanc forme une espèce particulière, 100 (note), 163 et suiv.-L'éléphant considéré dans l'état sauvage, 101. - Danger qu'on court en l'attaquant, 105. — Sa nourriture, 106.

155, 158.—Son accouplement, 109, 183, 278.—II ne produit jamais dans l'état de domesticité, 112. — Manière de le dompter et de le prendre, 113, 191.-Chair particulière et mort d'un éléphant, 123 (note), 276. -Ce qu'il devient une fois qu'il est dompté, 127. — Combien alors il est utile à l'homme, 130. - Sa grande intelligence, 132, 213. — Sa multiplication, et les pays qu'il habite, 134, 144. — Son emploi à la guerre. 137. — Comment on le monte, 139. — Différences entre les éléphans d'Asie et ceux d'Afrique; ils sont plus nombreux en Asie qu'en Afrique, 150, 266. — Leurs forces, 154 — Leur prix et leur valeur, 157. — Services que rendent les éléphans domestiques, 150.— Durée de la vie des éléphans, 160 — Leur couleur. 163, 272. — Leurs yeux, 167. — L'ouie, 168. — L'odorat, 169. — Le toucher, 170, 173. — La trompe-170, 175, 245, 272. — Leur mémoire, 175. — Le cerveau de l'éléphant, 174, 271. — Ses pieds, 175. — Résultat de la singulière conformation de ses parties. 176. — Comment les petits têtent, 179,1208. — Marche de l'éléphant dans l'état de liberté, 193. - Sa voix, 195. — Sa peau, 197. — L'eau lui est très-nécessaire. 100. — Conformation singulière de ses pieds et de ses jambes, 200. — Ses oreilles, 202. — Sa queue, 203. – Sa grandeur et son accroissement, 204, 280. – II nage bien, 200. - Ses organes digestifs, 210. - Particularités sur un éléphant de Versailles, 217.-Autres détails sur l'éléphant, 218. — Eléphant de grandeur prodigieuse, 226. — Particularités de ses défenses. 227. — Ancienne existence des éléphans dans les zônes froide et tempérée, 232. — Dent molaire et plusieurs os d'un squelette d'éléphant, 236. — Description d'un éléphant vu à la foire Saint-Germain en 1773, 242. -La femelle, 245. — Addition à l'article de l'éléphant. par Sonnini, 247. - Observations sur les deux éléphans du jardin des Plantes, et comment on les a amenés de Loo à Paris, 248. — Leurs habitudes, 250. — Leur ioie à l'instant où ils se trouvèrent réunis dans leurs loges, 254. — Leur intelligence, 255, 275. — Leurs amours, 257. — Sur les défenses de l'éléphant, et sur

la production de l'ivoire, 260. — Ses parties intérieures, 261. — Seconde addition à l'article de l'éléphant, par Virey, 263. — Deux espèces vivantes bien distinctes, 264. — Le tems du rut pour l'éléphant, 277. — Si l'éléphant, dit Linnæus, avoit la force proportionnelle du hanneton, il briseroit les plus gros chênes comme de foibles roseaux, déracineroit les rochers les plus énormes et renverseroit les montagnes, XXXVII, 134. — Différences entre les éléphans d'Asie, d'Afrique et de l'Europe boréale Hist. des Poiss., I, 385. — Comparaison de l'éléphant avec le narval vulgaire, ou éléphant de mer, Hist. des Cétacées, 227, 245. — Pourquoi celui mort dans la ménagerie du muséum d'histoire naturelle de Paris, n'avoit qu'une désense.

ELEPHANTIASIS OU LÈPRE SECHE. Maladie très-ordinaire à l'éléphant, et manière de l'en préserver, XXVIII, 198.

ELEPHANTOPES (les). Genre 69 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 192. — Six espèces connues, 193.

ELEUTHERANTHERE (1) ovale. Genre 210 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 256.

Une espèce connue, idem.

ELICHRYSES (les). Genre 83 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 236. — L'élichryse éclatant, 237. — L'élichryse à grandes bractées, 238. — Une espèce de France et 24 espèces connues, 239.

ELLEBORE Genre 12 des plantes renonculacées. Hist. des Plantes, XVIII, 535.—Cinq espèces, 336.—Leur culture et leurs propriétés, 337. Voy. VERATRES (les).

ELLIZIA. Genre 9 des plantes dites bourraches. Hist.

des Plantes, XVI, 83.

Elmis. Insecte du genre des nécrophages. Ex. Elmis Maugetii. Hist. des Insectes, III, 119. — Genre 66 des insectes, 7º espèce de la famille 10, les nécrophages, IX, 227.

ges, IX, 227.

ELODE. Insecte du genre des cébrionates. Ex. Cyphon pallidus. Histoire des Insectes, III, 98.—Insectes du genre des coléoptères, VIII, 388.—Espèces; 1°, la pâle, 2°, la livide, 389.—3°, la grise,

40, la pubescente; 50, la bordée, 390. — 60, la queue noire; 7°, l'hémisphérique; 8°, l'orbiculaire, 391. -90, la compressicorne; 100, la fasciée; 110, la testacée; 120, la déprimée, 392.

ELEOCARPUS. Genre 16 des plantes dites guttiers.

Hist. des Plantes, XVIII, 279.

Elores (les). Genre 179 des poissons; l'élope saure.

Hist des Poissons, XII, 277, 278.

ELOPHORE. Insecte du genre des hérophiles; ex. elophorus aquaticus. Hist. des Insectes, III, 137. - Genre 97 des insectes, 3º espèce de la 13º famille, les sphéridiotes, X, 72. — 3 espèces, 75.

ELOQUENCE. Peinture de la véritable, XXI, 403. ELSHOLTZIES (les) Genre 2 des plantes dites la-bices. Hist. des Plantes, XV, 319. — Deux espèces

connues, idem.

ELYMES (les). Genre 55 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 264.—Une espèce remarquable et 2 espèces de France, 265. — 11 espèces connues, 266.

ETYTRAIRES (les). Genre 7 des plantes dites acanthes. Hist, des Plantes, XV, 137. — Cinq espèces

connues, 138.

ELYTRES, nom qu'on a donné, ainsi que celui d'étuis, aux ailes de certains insectes. Hist. des Insectes, 1, 244 (note). — Ce que c'est que les demi-élytres, 245 (note).

EMARGINULES (les). Genre 37 des mollusques dits gastéropodes. Hist. des Mollusques, V, 231.—Quatre

espèces, 232.

Emberisse (l') à cinq couleurs. Oiseau de l'espèce

des bruants, XLIX, 94. — Sa description, 95.

Embothrium (les) Genre 6 de la famille des plantes dites protées, XI, 211. — onze espèces con**n**ues, 212.

Embonpoint. Exemples d'hommes d'une grosseur

extraordinaire, XVIII, 441.

Embryon de l'homme Voyez Fortus.

Embryon (l') dans les plantes. Ce que c'est, Hist. des Plantes, I, 47. — On apercoit les grands tubes dans l'embryon, 63. — Il n'a que peu ou point de petits tubes, 71. — On n'y aperçoit point de lacunes, 74. — Ce qu'il est dans son origine, 91. — Ce qu'il devient, 93. — Premières et secondes feuilles qu'il jette, 229. — L'embryon suivi dans sa croissance, II, 66. — Sa division, sa situation et sa forme, 116.

EMERAUDE, XII, 430. — Usages et propriétés que lui attribuoient les anciens, 434, 435. — Fausses émeraudes, 440. — D'où vient la couleur de l'émeraude, 451.—Sur celle du Brésil, 453 — L'émeraude, XVI,

244.

EMERAUDE (l') AMÉTHISTE. 13º epèce de l'oiseaumouche, LIII, 188. — Le saphir-émeraude, 12º espèce, 186. — Le rubis-émeraude, 17º espèce, 197.

EMERAUDINE (l'). Espèce de pierre, XVI, 289.

EMERIL (l'). Expériences comparatives du progrès de la chaleur de ce métal avec d'autres métaux, V, 23, 28.—2 espèces d'émeril, XIV, 113.— Sa dureté, 114.— Emeril pulvérisé, 115.— Lieux où on le trouve. 116.— Autres détails. 117.

trouve, 116. — Autres détails, 117.

EMERILLON (l'). Oiseau de proie, XXXIX, 225.

— Sa description, 226. — En quoi on le distingue du hobreau, 227. — Singularité par rapport à sa grandeur, 228. — Autre espèce décrite par M. Frisch, 229. — Ses différences avec la première espèce, 230. — Ce qu'en dit Daudin, idem (note). — L'émerillon malfini, 245. Voy. cet article. — L'émerillon de Saint-Domingue, 253. — L'émerillon varié de la Caroline, trouvé par Bosc-d'Antic, 255.—Sa description, 256.— Le tiny, 258. — L'émerillon du Bengale, 259. — Sa description, 261. — L'émerillon de Sibérie, découvert et décrit par Pallas, 263.

EMETIQUE (la cephelide). Histoire des Plantes,

XIV, 112. — 15 espèces connues, 114.

EMIONITE. Genre des fougères, et ses espèces. Hist. des Plantes, III, 187. — 4 espèces, 210; IV, 67.

Emissole (l'). 12º espèce des squales. Sa nomenclature. Histoire des Poissons, IV, 48. — Ses dents, 49. — Ses rapports de conformation avec le squale milandre, 50. — Anatomie de son fœtus, donné par Stenon, 51 (note).

Emoi (l'). 1ere espèce du genre des poissons appelés polynèmes. Hist. des Poissons, XII, 412, 415. — Lieux où on le pêche, 416. — Sa description, 418.

EMPEREUR (l') 6º espèce du genre des poissons appelés holacanthes. Histoire des Poissons, XI, 202,

EMPETRUM. Voy. CAMARINE.

Empides (les). 89° famille d'insectes. Leur description. Hist. des Insectes, XIV, 310. — Genre 490, les platyptères, 311. — Genre 491, les empis, 312. — Genre 492, les siques, idèm.

Empis. Insecte papillon. Hist. des Insectes, III, 435.—Genre 491 des insectes de la famille des empides,

XIV, 312.

EMPLEVRUM. Genre 10 des plantes rutacées. Hist.

des Plantes, XVIII, 111.

ENCELIES (les). Genre 161 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 158.—2 espèces connues, 159.

ENCOUBERT (l'), ou le tatou à six bandes, XXVII,

283. — Sa description, par M. de Sève, 287.

ENCRE DE LA CHINE Si c'est du poulpe granuleux et de celui musqué que les Chinois tirent leur encre. Hist.

des Mollusques, III, 34, 35, 95.

ENCRE DE LA SECHE. Ce que c'est, et à quoi elle sert à la Sèche. Hist. des Mollusques, I, 241. — Usage qu'en faisoient les Romains, et qu'en font les Chinois, 242.

Encar de sympathie, fournie par le cobalt, XII,

242 (note).

ENDIVE (1), ou la chicorée de jardin. Hist. des

Plantes, XII, 50.

ENDOMIQUES (les). Insectes de la 38e famille; les tridigités. Histoire des Insectes, XII, 48. — Genre 247, p. 76. — 5 espèces, 77.

ENFANCE Considérations sur l'enfant qui vient de

naitre, XVIII, 255. Voy. Envans.

ENFANS. Si ceux qui naissent à huit mois peuvent vivre, XVIII, 202, — Si les femelles naissent plus tard que les mâles, 207. - Etat de l'enfant qui vient de naître; sa respiration; expériences sur des petits chiens, 256. — Ses sens externes, 263. — Sa grandeur, 264. — Lavage de son corps, 266. — A quel temps il faut commencer à le faire teter, 270. - Section du filet, idem. - Inutilité et danger du maillot, 271, 274. — Soins des enfans nouveaux nés dans différens pays, 276. — Négligence des nourrices, 277. — Quand et comment on doit les bercer, 278. — Moyen à employer pour que leurs yeux acquièrent une égale force, 279. - Leur allaitement, 280. -Leur nourriture par le lait des animaux, 281, 282. - Origine et développement des dents, 285. - Leurs cheveux, 288. — Hernies à la suite des cris trop forts, 289. — Maladies des enfans, idem. — Etat de leur pouls, 290. — Leur mortalité, 291. — Trèsgrande mortalité des eufans à Londres, XVIII, 292. — Leur accroissement. Table à ce sujet, 295. - Enfans devenus tous grands en très-peu de tems, 503. — Danger de leur nombreux rassemblement dans un même lieu, 307. — Développement chez eux de la parole, 308. — Table de la probabilité de la vie pour un enfant nouveau né, XIX, 100. — Vérités à tirer de cette table, 108. - Table pour un ensant d'un an, 113.—Résultats de cette table, 121 — Table pour un enfant de deux ans, 123. — Table de probabilité de la durée de la vie pour un enfant de trois aus, 127. — Les tables se succèdent ainsi par année jusques et compris celle de quatorze ans. — Mois dans lequel il naît le plus d'enfans, 33o. - Examen des yeux de l'enfant nouveau né, et leur développement, 407.

ENFANS TROUVES. Leur nombre, par chaque année, depuis 1745 jusques et compris 1766, a été de quatre-vingt-dix-neuf mille deux cent dix, XIX, 334.

Engoulevent. (l'). Oiseau dont le nom est difficile à déterminer; sa synonymie, LIV, 294.—D'où lui viennent ses différens noms, 298.—Pourquoi on lui a conservé celui d'engoulevent, 299.—Sa nourriture, 300.—Lieux où il est répandu, 301.—Lieux où il fait son mid, 303.—Ses œufs, 304.—Son vol

singulier, 305. - Son cri, 306. - Sa manière de percher > et son plumage, 307. — Attributs qui le caractérisent, 308. — Oiseaux étrangers qui ont rapport à cet oiseau, 311. — Le principal attribut de l'engoulevent est d'avoir les organes de la vue trop sensibles pour soutenir la clarté du jour; ce qui en résulte, 315. — Autre effet résultant de cette incommodité, 317. — L'engoulevent de la Caroline, 322. — Ses habitudes naturelles, et sa longueur totale, 324.—Le whippour-will de Virginie, 325. — Le guira-querea, deux espèces décrites par Sloane et Marcgrave, 329. - L'ibijau, 333. - Ses variétés. Le petit engoulevent tacheté de Cayenne, sere variété, 335. — Le grand ibijau, 336. - Le grand engoulevent de Cayenne, 538. — L'engoulevent à lunettes, ou le haleur, 540. - Sa description, 342. - L'engoulevent varié de Cayenne, 343. — Sa description, 344. — L'engoulevent acutipenne de la Guiane, 346. — L'engoulevent gris, 348. — Le monvroyau de la Guiane, ainsi nommé à cause de son cri, 349. — L'engoulevent roux de Cayenne, 351. — L'engoulevent à cou blanc, 553. — L'engoulevent musicien, par le Vaillant, 355. — L'engoulevent de Bombay, 357. — L'engoulevent cendré rayé de noir, 350. - L'engoulevent à crète, décrit par le capitaine Phillipp, 360. (Ces engoulevens, depuis celui de la page 353, sont décrits par Sonnini). — Différences et traits de ressemblance entre les engoulevens et les hirondelles, 364.

ENGOURDISSEMENT léthargique des animaux. Erreur rectifiée de Buffon à ce sujet. Hist. des Reptiles, I, 201.—Ses effets chez quelques animaux. Histoire des Poissons, II, 27.

ENHYDRES (les). Genre 14 des reptiles ophidiens. Leur description générale. Hist. des Reptiles, VII, 252.—L'enhydre dorsale, 235.—Tableau méthodique des enhydres, VIII, 418.

Ennydres. Espèce de cristaux, XII, 362.

ENNEACANTHE (l'). 46° espèce du genre des poiscons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 126 et 209. — On appelle aussi de ce nom la deuxième espèce des poissons dits scares, 341 et 353.

ENNÉADACTYLE (l'). 2º espèce du genre des poissons appelés pomacentres Hist. des Poissons, XI, 176, 180.

ENOUREA. Genre 14 des plantes dites savonniers.

Hist. des Plantes, XVIII, 308.

ENOPLIE, enoplium. Insecte du genre des clairones; ex. Tillus serrati-cornis. Hist. des Insectes, III, 111. — 50° genre d'insectes, 2° espèce de la famille des clairones, IX, 146. — 2 espèces, idem.

ENOPLOSE. Poisson du 3e ordre de la 1ere division des osseux. Hist. des Poissons, X, 151. — Genre 135 des poissons celui appelé white, XI, 218, 219.

ENTELLE (l'). Espète de singe, décrit par Dufresne, zoologiste, XXXVI, 85. — Sa description, 91.

ENTOMOLOGIE, ou discours sur les insectes. Voyez INSECTES. — Exposition des systèmes entomologiques.

Hist. des Insectes, II, 293.

ENTOMOSTRACES. Ínsectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 13. — S'ils doivent être compris avec les crustacés. IV, 7. — Leur description, 9. - Ils forment la première classe des crustacés, et comment on les distingue de ceux-ci, 14. — Considération sur leur forme générale, 15. - Leurs organes extérieurs, 16. — Leurs yeux, 19. — Leurs organes nutritifs, 20. - L'eau est leur habitation, 23. — Ils sont transparens, et on aperçoit, à travers leur coquille, les œuss de la femelle, 23, 36. - Leur manière de s'accoupler, 24 - Leur nature carnassière, 26. — Ce que dit Geoffroy de ces insectes, 32. — Espèces qu'a décrites Muller, 55. — Méthode de Linnæus, 60. — De Fabricius, idem. — De Cuvier, 62. — De Lamarck, 64. -- Nouvelle division de ces insectes, idem. — Sur ceux operculés, 66. — Les xiphosures, 67.—Quelques espèces moins connues, 322. — Celle céphalote, 323. — 2 espèces appartenant au genre des lyncées, 325. — Sous classe première de crustacés, V,184, 185.

EPACHRIS Genre 9 des plantes dites bruyères. Hist.

des Plantes, XVI, 240. - 3 espèces, 241.

Rrix (1). 2º espèce de xiphias, poisson de la classe des osseux. Hist. des Poissons, VI, 166. — Ses dif-

férences très-grandes avec l'espadon, 167.

EPEICHE (l'). Oiseau de la 3e espèce des pics d'Europe. Le pic varié, 1ere espèce, LV, 338. — Sa description, 340. - Ses variétés, 341. - Ses habitudes, 543. — Le petit épeiche, 2º espèce, 346. — Ses habitudes, 348. - Oiseaux de l'ancien continent qui ont rapport à l'épeiche. Celui de Nubie ondé et tacheté, 1ere espèce, 351. - Le grand pic varié de l'île de Lucon, 2e espèce, 353. — Le petit épeiche brun des Moluques, 3e espèce, 355. — Oiseaux du nouveau continent qui ont rapport à l'épeiche. L'épeiche du Canada, 1ere espèce, 357. — L'épeiche du Mexique, 2º espèce, 360. — L'épeiche ou pic varié de la Jamaique, 3e espèce, 362. — L'épeiche ou pic rayé de la Louisiane, 4º espèce, 365. — L'épeiche ou pic varié de la Encenada, 5e espèce, 367. – L'épeiche ou pic chevelu de Virginie, 6e espèce, 368. - L'épeiche on petit pic varié de Virginie, 7º espèce, 370. — L'épeiche ou pic varié de la Caroline, 8e espèce, 572. -L'épeiche ou pic varié ondé, 9e espèce, 375. Voyes Pics (les).

Errore. Insecte du genre des apiaires; ex. Nomada variegata. Hist. des Insectes, III, 375. — Genre 416 des insectes de la famille des apiaires, XIII, 277. — 2 espèces, XIV, 49.

EPERLAN (l'). 1 ere espèce du genre des poissons appelés osmeres. Hist. des Poissons, XII, 207, 210. — Odeur qu'il répand, 211. — Particularités sur ce poisson, 212. — Espèce particulière, 215.

EPERON (l'). Poisson du genre des centronotes. Hist. des Poissons, VIII, 411, 50e espèce du genre des poissons appelés holocentres, X, 374; et XI, 22.

EFERONNIER (l'). Espèce de paon ou de faisan. Variétés à ce sujet des auteurs, XLII, 234. — Sa description. Le trait le plus singulier est celui du triple ergot au pied gauche, 238. — Celui de Sonnerat, 240 (note).

EPERUA. Genre 12 des plantes dites légumineuses.

Hist. des Plantes, XVII, 264.

EPERVIER (l') réduit à une seule espèce, XXXIX, 5. — Différences fondées sur les couleurs, q. — Comment on le distingue des autres oiseaux de proie, 10 (note). - Sa description, 11 (note). - Manière dont on le prend, décrite par Belon, 12 (note). — Ses voyages, et lieux où on le trouve, 14 (note). - L'épervier à collier, par Sonnini, 26. — Sa description, par Sonnerat, sous le nom de faucon à collier, 28. — L'épervier brun, de Ceylan, 30. — L'épervier à longue queue, de Sibérie, 32. - Le gabar, 35. - Le minulle, 38. - Le tachiro, 42. - L'épervier de Madagascar; sa description, 46. — L'épervier à gros bec, de Cayenne, 48. — Sa description, par Sonnini, 49 (note). — L'épervier des terres de la Guiane française, 2 espèces, 52 — Le grand épervier de Cayenne, 55.— L'épervier à ventre roux de Cayene, 57. —Sa description, 58.—L'épervier cendré de Cayenne: sa description, 59. — Le petit épervier de Cayenne; sa description, 61. - L'épervier rayé; sa description, par M. Miller, 63. — Le petit malfini, 67. — (Tous ces éperviers, depuis celui de la page 26, sont décrits par Sonnini) -L'épervier de pigeons, décrit par Catesby, ou l'oiseau de la Caroline, 65. - Prétendue métamorphose du coucou en épervier, et anecdote à ce sujet, LIII, 361. — Combat d'un jeune coq avec un épervier, idem.

EFERVIER (I'). Espèce de filet pour la pêche; sa description. Hist. des Poissons, XII, 297 (note).— Espèce de filet dont on se sert pour la pêche dan les rivières. Sa description, XIII, 349.—Commen son s'en sert, 350.—Comment on le jette, 352.

EPERVIERES (les). Hieracium. Genre 7 des plantes dites chicoracées. Hist. des Plantes, XI, 354.—39 espèces de France, 355.—74 espèces connues, 367.

EPHEDRA (les). Genre i des plantes dites confères. Hist. des Plantes, X, 171. — Une espèce de France et 3 espèces connues, 172.

EPHEMERES (les). Espèce d'insectes. Leur accon-

plement. Histoire des Insectes, II, 258.—Ils sont du genre des papilionocées. Ephemera vulgata, III, 297. Genre 324 d'insectes, 20 espèce des fryganides; d'où Leur vient leur nom, XIII, 74 et 82 — Leurs larves idem. — Observations sur ces insectes, 79. — Leurs habitudes, 80. — Leur nourriture, 84. — Leur description, 93. - Dix-neuf espèces, 94.

EPHÉMERES (les). Genre 5 de la famille des plantes commelines. Hist. des Plantes, VIII, 189. — Espèces remarquables, l'éphémère de Virginie, 190.— Celle baccifere, 191. — 17 espèces connues, 192.

EPHINEPHELE (l') 12e espèce du genre des poissons appelés holocentres. Hist. des Poissons, X, 559, **3**97.

EPHIPPIES (les). Genre 510 d'insectes de la famille des stratyonèdes. Histoire des Insectes, XIV, 341.

Epi (l'). spica, considéré dans les sleurs. Hist, des

Plantes, II, 197. — L'axe de l'épi, 198.

EPIAIRES (les). Stachys. Genre 31 des plantes dites labiées. Hist. des Plantes, XV, 350. — 10 espèces de France, 351. — 28 espèces connues, 354.

EPI D'EAU ou POTAMOGETON. Genre 8 des plantes naïades. Hist. des Plantes, III, 230. — 11 espèces, 231. - Propriétés, 232.

EPIBATERIUM. Genre 4 des plantes ménispermes.

Hist. des Plantes, XVIII, 315.

Epidendrons. Voyez Angrees. EPIDERME (l') des plantes. Hist. des Plantes, I, 84. - Sa comparaison avec celui des animaux, 85. —

Pourquoi il est facile de le détacher, au printems, des jeunes branches, 87. — Des causes secondaires modifient sa nature, et il devient un organe dont les fonctions sont très-distinctes et très-importantes, 89. - Sur l'épiderme, 371, 372. — Ce qu'on doit penser de l'épiderme, II, 403.

EPIGBA. Genre 8 des plantes dites bruyères. Hist.

des Plantes, XVI, 239.

EPILEPSIE. Préjugé sur la guérison de l'épilepsie avec la corne des pieds de l'élan, XXX, 143. - Maladie à laquelle les serins et plusieurs autres animaux sont très-sujets, XLVII, 254. — Les chardonnerets y sont sujets; quelle en est la cause, XLVIII, 155. — Les perroquets y sont plus sujets, et particulièrement

l'espèce qu'on appelle ara, LXIII, 290.

EPILOBES (les), onagræ. Onzième ordre, famille 76 de la 4e classe des plantes dites dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, V, 222. — Genres voisins de la famille des myrtes, mais ayant leurs étamines en nombre déterminé. Un style, un fruit, une baie, 229 .- Autre description, XVII, 35.—§ 1. Styles répétés.—Genre 1, mocanera. - Genre 2, vahlia, 36. - Genre 3, cercodea, 37. -S 2. Deux styles, fruits capsulaires, étamines égales en nombre aux pétales. Genre 4, montinia, 37. -Genre 5, serpicula; et genre 6, circée, 38. — Genre 7, ludwigia, 40 — § 3. Un seul style, fruits capsulaires, étamines en nombre double des pétales. -Genre 8, Jussieu, 40. - Genre 9, herbe aux ânes, ou onagre, ænothera, 41. — Genre 10, épilobe, 44. - 7 espèces, et leurs propriétés, 45. — Genre 11, gaura, 47. — Genre 12, cacoucia, idem. — Genre 13, combretum, 48.—Genre 14, guier, idem.—Genre 15, fuchsia, 49.—Genre 16, mouriria, 50.—Genre 17, ophira, idem. — Genre 18, bœckea, 51. — Genre 19, memecylon, idem.— Genre 20, jambolifera, 52. - Genre 21, escallonia, idem. - Genre 22, sirium, 53. — Genre 23, santal , idem. — § 4. Genres rapprochés des précédens. — Genre 24, menzelia, 54. — Genre 25, loosa, 55.

EPIMEDIUM. Genre des plantes dites vinettiers. Hist. des Plantes, XVII, 300.

EFINARDS (les). Genre 16 de la famille des plantes dites arroches. Histoire des Plantes, XI, 39.—L'épinard cultivé, 40.—Une espèce de France, et 2 espèces connues, 41.

EPINE (l') de l'homme; description des os qui la composent, XXI, 70.

EPINES (les) des plantes; ce que c'est. Hist. des Plantes, I, 296. — Leurs dispositions, 297. — Leur

phies. Hist. des Insectes, XIV, 363.—Six espèces; 564.

ERITHALES (les). Genre 71 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 92. — Deux espèces connues, 93.

ERNODEES (les). Genre 13 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIII, 362. — Deux espèces

connues, idem.

ERODIE. Insecte du genre des pimeliaires. Ex. Erodius gibbus. Histoire des Insectes, III, 166. — Genre 124 d'insectes, 2° espèce de la famille 18, les pimeliaires, X, 263.

ERODONES (les). Genre 163 des mollusques dits acéphales. Histoire des Mollusques, VI, 430. — Deux

espèces, 431.

EROTYLE EROTYLENES. Espèce d'insecte. Hist. des Insectes, III, 233, 234; V, 254. — Genre 242 d'insectes de la famille 34 (les) érotylènes; les crotyles, XII, 36. — Celui géant; celui bossu, et celui surinamois, 37. — Genre 241, les languries, 35.

ERPETOLOGIE, ou discours sur les reptiles. Voyez

REPTILES.

ERPÉTONS (les). Genre 16 des reptiles appelés ophidiens; leur description. Hist. des Reptiles, VII, 243.

L'erpéton tentaculé, 246. — Sa description, 247. —
Ses dimensions, 250. — Tableau méthodique des erpétons, VIII, 418.

ERVUM. Voy. LENTILLE.

ERYNGIUM. Voy. PANICAUT.

ERYSIMUM. Voy. VELAR.

ERYTHROPTERE (1'). 18e espèce du genre des poissons appelés pimelodes. Hist. des Poissons, XII, 47, 67.

ERYTHROXILUM. Genre 5 des plantes dites malpighies. Hist des Plantes, XVIII, 289.—Deux espèces,

290.

ERYTHRINA. Genre 51 des plantes dites légumineuses, Hist. des Plantes, XVII, 324. — Cinq espèces, et leurs propriétés, 325.

Envx (les). Genre 17 des reptiles dits ophidiens; leur description.

description. Hist. des Reptiles, VII, 251.— Leurs habitudes, 253.— L'éryx céraste, 254.— Sa description, 255..— L'éryx javelot, 257.— Sa description, 258.— L'éryx gronovien, 260.— L'éryx couleuvrin, 261.— L'éryx roux, 263.— Sa description, 264.— L'éryx turc, 267.— Sa description, 268.— L'éryx miliaire, 270.— L'éryx pintade, 272.— Ses variétés, 273.— L'éryx à points noirs, 275.— Autre espèce, 277.— L'éryx bramine, 279.— L'éryx de Clèves, 281.— Tableau méthodique des éryx, VIII, 419.

Escallonia. Genre 21 des plantes dites épilobes.

Hist. des Plantes, XVII, 52.

ESCARBOT. Hister. Insecte du genre des nécrophages. Ex. Hister unicolor. Hist. des Insectes, III, 117.

— Genre 58 d'insectes; 120 espèce de la famille 120, les nécrophages, IX, 191.—20 espèces, 193.

ESCARBOUCLE (l'). Genre 14 des oiseaux-mouches, LIII, 190. — Remarque de Sonnini sur cet oiseau,

191.

ESCARBOUCLE, appelé carbunculus par les anciens, est le véritable grenat des modernes, XIII, 35.

ESCARGOTS. Voy. HELICES (les).

ESCHARE. Plante marine. Hist. des Plantes, III, 254. — Trois espèces, idem.

ESCLAVE (l'). Oiseau formant la 13e espèce des tangaras, XLVIII, 301. — Ses rapports et ses différences avec la grive, 302. — Lieux où on le rencontre, 303.

Esclaves (les). Leur commerce, XX, 226.

ESCOBEDIE (l') du Pérou. Genre 10 des plantes dites rhinantacées. Hist. des Plantes, XV, 58. — Une espèce connue, 59.

Esoces (les). Genre 182 des poissons, 1er sousgenre. La nageoire de la queue fourchue, ou échancrée en croissant. Le brochet, 1re espèce. Hist. des Poissons, XII, 284— L'américain, 285, 301—Le belone, 285, 302.—L'argenté, 285, 307.—Le gambaru, 285, 307.—L'espadon, 286, 310.—La tête nue, 286, 312.—Le chirocentre, idem.—20 sous-genre. La nageoire de la queue rectiligne ou arrondie et sans échancrure. L'ésoce verd, 287, 313.

ESPACE. Ce que c'est. Hist. des Poissons, I, 361. ESPADON (l'), 1re espèce des xiphias, poissons de la classe des osseux. Hist. des Poissons, VI, 155.— Ses habitudes douces, 157. — Sa description, 159. -Son habitation, 161.—Sa grandeur et sa force, 162. - Manière dont on le pêche dans le détroit de Messine, 164.—Insectes aquatiques qui le tourmentent, 165. - 60 espèce du genre des poissons appelés ésoces, XII, 286, 307 et suiv.

ESPAGNOLS. Leur taille, leur figure, XX, 233.

Espèces dans les animaux, XXII, 280. — Idée nette de ce que l'on appelle espèce, 287. - Cette dénomination ne doit s'étendre qu'aux animaux et aux végétaux, et non aux minéraux, XXIII, 280.—Ce qu'il faut entendre par espèces nobles dans la nature. XXVI, 182. — Observations relatives au mot espèce dans les animaux, LX, 37. — Discours sur la durée des espèces, par M. Lacépède, premier volume de l'histoire des poissons, 361, 366. — Distinction de leur durée avec celle des individus qu'elles renferment, 367, 368. — Qu'est - ce qu'une espèce, 369. - Différences entr'elle et l'individu, 3,0. - Sur les deux manières dont une espèce peut s'éteindre, 374. — Causes principales, au nombre de trois, qui peuvent faire disparoitre une espèce par une longue suite de nuances insensibles et d'altérations successives. 375. — Echelle composée de douze degrés principaux par lesquels l'espèce atteint la fin de sa durée, 376. — Epoques où se manifesteut ces changemens, 378. Effets de l'art pour altérer une espèce et en abréger la durée, 379. — Effets de la nature dans l'altération et la durée de l'espèce, idem. — Détails sur les douze modifications par lesquelles une espèce peut passer de dégradation en dégradation jusqu'à la perte totale de son existence, 393. - Le requin et le squale roussette offrent un exemple frappant de la cinquième modificațion qu'une espèce peut subir, c'est-à-dire, de la diminution de grandeur qu'elle peut éprouver, 394. — Deux

considérations, à ce sujet, assez importantes, 395. -La 12e modification, où la détermination des endroits dans lesquels habitoit anciennement une espèce, est plus facile que celle des autres modifications, 307. — Ce qui en résulte, 398. - Exemples tirés 10 du mont volcanique de Bolca, près Véronne en Italie, 399. - 2°, de la carrière d'Æningen, près du lac de Constance, 402. — Nous ne connoissons pas assez la surface du globe, ni les mers qui l'environnent, pour prononcer formellement qu'une espèce a terminé sa durée. 405. — Détermination des époques pendant lesquelles subsistoient une ou plusieus des modifications dont il a été question plus haut, 408. — Travail de la nature créatrice des espèces. Histoire des Poissons, II, 82. - Considération de la nature vivante, comme se balançant entre les deux grandes limites que lui opposeroient à une extrémité un petit nombre d'espèces primitives, et à l'autre extrémité, l'infinité de toutes les espèces qu'on peut imaginer. 83.

ESPERANCE (l'étalage de l') est le leurre de tous les pipeurs d'argent, XXI, 150.

Espion (l'). Espèce de merle de roche d'Afrique, XLVI, 187. — Ses ruses et ses habitudes, 188. — Son plumage, et lieux où on le trouve, 190.

ESPRIT. En quoi consiste la différence des esprits, XXI, 298. — Plus on a d'esprit et plus on existe, 300.

ESQUIMAUX. Quels peuples on comprend sous ce nom, XX, 419.

ESSENCE ORIENTALE. Liqueur que l'on fait avec les écailles du poisson cyprin appelé l'able, et dont on fait de belles perles. Hist. des Poissons, XIII, 199.

ESTOMAG. Description de celui de l'homme, XXI, 93. — L'homme et certains animaux, qui n'ont qu'un estomac, ne peuvent vivre de végétaux seuls, XXIII, 7. — Objection à ce sujet, 8. — L'écrevisse renouvelle son estomac, avant de changer de peau. Hist. des Insectes, V, 137.

— Distinction entre les étangs aitués sur une argile blanche, et ceux placés sur la vase, 336. — Particularités sur les étangs, 340. — Méthode de pêcher un étang sous la glace, 342.

Err. Résutation de l'explication donnée par M. de Mairan, sur l'égalité des étés, et la grande inégalité des hivers, VII, 312. — Sa véritable cause, 316. — Sur

l'été du Groenland, X, 111 (note).

Eté ou roui-été (l'). 40 espèce de tous ou la perriche

à queue courte, LXIV, 91.

ETHER. Son affinite avec l'or, XI, 52.

ETHIOPIENS. Erreur sur leur couleur et les traits de leur visage, XX, 243, 246. — Leurs habitudes, 248, 340.

ETHIOPS MINERAL (I'). Ce que c'est, XII. 54.

ETHULIES (les). Genre 135 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 55. — Quatre espèces connues, 56.

ETIQUETTES (les) Petits filets dont on se sert pour la pêche dans les rivières. Hist. des Poissons, XIII,

358.

ETNA (le mont) Sa description, ses effets et ses changemens, II, 555, 361 et suiv. — Ses éruptions,

**3**78, 383, 386.

ETOILES. Pourquoi on ne voit pas de planètes autour des étoiles fixes, III, 219. — Conjectures sur l'état des étoiles fixes, VII, 291.

ETOILE (l'). 13e espèce des squales, indiquée par Rondelet. Hist. des Poissons, IV, 52.— Taches de

sa peau, 53.

ETOILE (l'). Le baliste étoilé, 20 espèce, décrite par Commerson. Histoire des Poissons, IV, 233.—Sa description, 234.

ETOILE (I). 1re espèce d'oiseau butor du nouveau continent, LVII, 208.

ETOURNEAU (l'), XLV, 35. — Ses rapports avec les merles, et ses voyages, 37. — Singulier procès à son sujet, 38. — Sa manière de voler, ses avantages et ses inconvéniens, 40. — Ses amours, 43. — Ponte de la femelle, 44. — Ses plumes et leur couleur, 45. — Sa nourriture, 47. — Comment on le chasse, 51. — Lieux où on le trouve, 54. — Ses variétés, 56. — L'étourneau blanc d'Aldrovande, 57. — L'étourneau noir et blanc, 58. — L'étourneau gris-cendré, 59. — Oiseaux étrangers qui ont rapport à l'étourneau, 60. - Celui du Cap de Bonne-Espérance, ou l'étourneau-pie, idem. -L'étourneau de la Louisiane, ou le stourne, 65. - Le fer-à-cheval, 68. - Le tolcana, espèce d'étourneau, 71. — Son Lec, 72, 73 (note.) — Le cacastol, 75. — Le pimalot, 77. — L'étourneau des terres Magellaniques, ou le blanche-raie, 78 — Le hablizt, 80. - L'étourneau de la Daourie, par Sonnini, 82. — Ses habitudes, 83. — L'étourneau olivåtre, découvert par Osbeck, par le même, 85. -L'étourneau verd, par le même, 86. — L'étourneau à plumes soyeuses, par le même; 88. — L'étourneau éclatant, par le même, go. — Le choucador, par le même, 92. — Le Geoffroy, par le même; en quoi il diffère de la pie-grièche, 95. — Couleurs de son plumage, décrites par le Vaillant, 96. - L'athis, par Sonnini, 98. — Le loyca, par le même, 100. — Le cureu, par le même, 103. — Ses habitudes, 104. — Le barite, oiseau des Antilles, par le même; caractère singulier qui le distingue, 106. — La crayate frisée, 108. — D'où lui vient ce nom, 109. — Les troupiales ont beauoup de rapports avec les étourneaux d'Europe, 111 — L'étourneau des colombiers, espèce de merle, XLVI, 111.

ETRES ORGANISES. Génération spontanée des êtres organisés, XVI, 80.—Êtres organisés, grands et petits, XVII, 35. — Il y a des êtres organisés qui ne sont pas compris dans la division de la nature en animaux, végétaux et minéraux, 371. — Êtres intermédiaires. Genre 1, les œufs, 372. — Genre 2, les corps organisés trouvés dans la semence, 375. — Considérations générales sur les êtres. Histoire des Plantes, I, 5. — Leur division, 8. — Vues générales sur leur reproduction, et organes nécessaires à cette reproduction, II, 5. — Tems de cette reproduction, 10. — Pour contraindre les êtres doués de la vie et du sentiment à se reproduire par les sexes, la nature

n'a pas employé d'autre force que l'attrait du plaisir, 80. — Voyez Animaux, Vegetaux, etc. — Durée des êtres organisés, Hist. des Poissons, I, 363.

ETUI TUBULAÎRE. Ce que c'est, et où il est placé dans

la plante. Hist. des Plantes, I, 186, 378.

**E**tuis. Voy, Elytres.

EUCERES (les). Insectes du genre des apiaires. Ex. Eucera antennata. Hist. des Insectes, III, 376.— Genre 413 des insectes de la famille des apiaires; leurs antennes, XIII, 373.— Leur description, 374.— Trois espèces, XIV, 43.

EUCHARIS (les). Genre 346 d'insectes, de la famille des diplolépaires. Hist. des Insectes, XIII, 205, 210.

EUCLASE (l'). Espèce de pierre, XVI, 285.

EUFRAISES (les). Genre 7 des plantes rhinocantacées. Hist. des Plantes, XV, 48. — Sept espèces de France. Pourquoi il y en a une qu'on appelle casselunette, 49. — Douze espèces connues, 51.

EUGLOSSE. Insecte du genre des apiaires. Ex. Apis cordata. Histoire des Insectes, III, 385. — Genre 421 d'insectes, de la famille des apiaires, XIII, 391.

—Deux espèces, XIV, 62.

EUMENE. Insecte du genre des guépiaires. Ex. Vespa cyanipennis. Hist. des Insectes, III, 360. — Genre 350 d'insectes de la famille des guepiaires, XIII, 326, 344. — Deux espèces, 345.

EUMOLPE. Insecte du genre des chrysomèles proprement dites. Ex. Eumolpus vitis pretiosus. Hist. des Insectes, III, 226. — Insecte du genre des chrysomélines, très-suneste aux vignobles, XI, 331. — Genre 229 d'insectes; six espèces, 373.

EUMORPHES. Genre 246 d'insectes, de la famille des tridigités. Hist. des Insectes, III, 237. — Leur description, XII, 75.

EUNUQUES. Negres et autres, XVIII, 340. — Sur leur voix, 341. Voy. Castration.

EUPATOIRES (les). Genre 73 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 207. — L'eupatoire à leuilles sessiles, et celle à feuilles de fenouil, 209. — L'eupatoire d'Avicenne et celui pourpré, 210. — L'eupatoire aya-pana, 211. — 71 espèces connues, 220. — Eupatoire de mesué, XIII, 152. — Eupatoire femelle, 180. EUPARÉE (l'). Genre 11 des plantes dites lysima-

chies, Hist. des Plantes, XIV, 370.

EUPHORBES (les), euphorbiæ. 40 ordre, famille 29 des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 224. — Famille 20 de la 4º classe des plantes, IX, 200. — Leurs fleurs, 300.—Leur fruit, 301.—Leurs sucs, 302. - S 1. Plusieurs styles, mais en nombre déterminé, souvent trois. — Genre 1, les mercuriales, 303. Voy. ce mot. — Genre 2, les euphorbes proprement dits, 309. — Leurs fleurs, 310. — Leur nature, 311. — Espèces remarquables, l'euphorbe des anciens, 312. L'euphorbe officinal ou des boutiques, 313. — L'euphorbe effilé, 314. — L'euphorbe tithymaloïde ou à feuilles de myrte, 315. — L'euphorbe velu et l'euphorbe cendré, 316. — L'euphorbe à longs pédoncules, et celui portulacoide, 317. — L'euphorbe des vignes et celui épurge ou catapuce ordinaire, 318. - Ses qualités, 319. — L'euphorbe réveil matin ou tithymale des vignes, 320. - L'euphorbe génistoide, 321. — L'euphorbe cyparisse, ou la petite eusule, 322. - 28 espèces de France, 323 - 123 espèces connues, 331. — Genre 3, les argithamnes, 345. — 2 espèces connues, 546. — Genre 4, les ciccas, 347. — Genre 5, les phyllanthes, 348.—Genre 6, les xylophylles, 357.—7 espèces connues, 358.—Genre 7, la kirgane-lie, 359.—Genre 8, les kigellaires, 360.—Genre 9, les clutelles, 361. — Genre 10, les andrachnées, 365. -Genre 11, les aginéis, 366. — Genre 12, les buis, 367. - Genre 13, le sécurinega, 371. - Genre 14, les adelies, 372. — Genre 15, la mallotte, 373. — Genre 16, les mabiers, 374. — Genre 17, les ricins, 376. — Genre 18, les médiciniers, 383. — Genre 19, le dryaudra à feuilles en cœur, 402. — Genre 20, l'alevrite, 404. — Genre 21, les tridesmes, 406. — Genre 22, le phyllaurea panaché, 408. — Genre 23, le triphaca d'Afrique, X, 5. — Genre 24, les crotons, 6. — Genre rience sur la vésicule séminale d'un homme péri de mort violente, et dont le cadavre étoit encore chaud, 242, 250.—Expériences sur la semence des chiens, 256, 258, 260, 276.— Sur celle des lapins, 263.— Sur celle du bélier, 270.— Sur celle des chiennes, 276.—Sur celle de vache, 286.— Sur celle de lapine, 299.—Expériences sur l'eau des huîtres, 315.— Sur de l'eau où l'on avoit fait bouillir du poivre, 317.—Sur de l'eau où l'on avoit mis infuser de la graine d'œillet, 319.— Sur les laites des différens poissons, 318.— Comparaison du résultat de ces expériences avec celles de Leeuwenhoëk, 329.— Remarques à ce sujet, 354.— Réflexions sur les expériences précédentes, 361.— L'expérience est un moyen de juger les effets de la mature, XXI, 106.

BRQUIMA (l'). Espèce de singe hurleur, de la famille des sapajous, et de l'espèce très - voisine du coaita, XXXVI, 158. — Ce qu'en dit Marcgrave, 159. — Ce qu'en dit Dampier, 140. — Description de l'ex-

quima, 148.

EXECUTELLES (les). Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 101.

EXTREMITES DU SQUELETTE. 10, les bras. 20, les cuisses. Os qui les composent, XXI, 74, 81.

BYLAIS Insecte du genre des acaridies; ex. Hydrachne extendens. Hist. des Insectes, III, 63.

## F.

HABA. Voyez FEVE.

FABLES. Elles sont de tous les siècles chez les hommes, LX, 8 (note 1), par Sonnini.

FABRONIENNE (la raie). 27º espèce. Voyez le mot BAIR.

FACULTÉ DE T'HEOLOGIE. Lettre des députés et syndic de cette faculté, à M. de Buffon, en lui envoyant les articles qu'elle trouvoit répréhensibles dans son ouvrage, XXI, 387. — Exposé de ces articles, 389. — Réponse de M. de Buffon, et explication de chacun

des articles, 394. - Seconde lettre de la Faculté, 399. FAGARA. Genre 28 des plantes dites térébintacées. Hist.des Plantes, XVII, 200. — 4 espèces, idem.

FAGROEA. Genre 28 des plantes dites apocins. Hist.

des Plantes, XVI, 196.

FAGONIA: Genre 2 des plantes rutacées. Hist. des Plantes, XVIII, 97. — 3 espèces, idem.

FAILLE OU VOILE. Ce que les houilleurs du pays de Liége entendent par ces mots, IX, 40. - Leur état dans les mines de charbon de terre, 75.

FAIM. Peuples qui mangent de la terre pure, lorsqu'ils sont pressés par la faim Hist. des Reptiles, II,

FAINES (les). C'est ainsi que l'on appelle le fruit du hêtre. Hist. des Plantes, X, 352. — A quoi les faines servent, 354. — Leur récolte, 355. — Ce que c'est que

La tourte ou tourteau, 357.

FAISAN (le). Si le dindon avec le faisan peut produire un mulet, XLI, 265. — En quoi le tétras ou grand coq de bruyère diffère du faisan, 317. — Origine du faisan, XLII, 155. — En quels lieux se trouvent les plus beaux, 156. — Comment les Turcs de Salonique chassent les faisans sauvages, 160. — Faisans de France, 162. — Lieux où on en trouve, 163 et suiv. - Description du faisan, 166. - Son plumage, 168. — Il se plait dans les lieux marécageux; manière de l'apprivoiser, 171. — Son naturel, 175. — Nid et ponte de la faisanne, 174. — Durée de l'incubation. 179. - Education des jeunes faisans, 176. - Leur nourriture, 177, 180. — Manière de faire cocher les poules par le faisan, 185. — Il se laisse prendre à tous les piéges, 187, 188 (note). - Durée de sa vie, 180. -Le faisau blanc, à quelle cause on doit rapporter sa blancheur, 190. - Le faisan varié, 192. - Le cocquar ou le faisan bâtard, 193. - Le faisan à collier, très-commun à la Chine, par Sonnini, 197. — Sa description, 198.—Cette race, depuis long-tems multipliée en Angleterre, étoit à peine connue en France en 1779, 199. - Oiseaux étrangers qui ont rapport au faisan, 200. — Le faisan doré ou le tricolor huppé

rachs. VIe vol., p. 5: 93, les orangers, 14. — 94, les guttiers, 22. — 95, les millepertuis, 30. — 96, les malpighies, 32. — 97, les érables, 35. — 98, les savoniers, 39. — 99, les ménispermes, 48. — 100, les renoncules, 52. — 101, les anones, 62. — 102, les magnoliers, 64. — Plantes qui ne peuvent trouver place dans aucune des familles précédentes, ou plantes incertœ sedis, 72.

FAMINE. Elle produit la stérilité, XIX, 325.

FANATISME. Ses dangers. Hist. des Mollusques,

I, 99.

Fanons (les). On appelle ainsi des lames qui recouvrent toute la voûte du palais des baleines, et qui leur servent de dents; leur description. Hist. des Cétacées, 55. — Comment ils sont placés, 56. — Comment ils se développent, 58. — Comment, après la mort de la baleine, on les prépare pour le commerce et pour les arts, 60.

FAON (le). Pendant combien de tems il porte ce

nom, et son éducation, XXIV, 86.

FARAMIERS (les). Genre 9 des plantes dites rubiacées. Hist des Plantes, XIV, 125. — Deux espèces connues, idem.

FARASSE (le). XXVII, 23. Cest l'hyène de Ma-

dagascar.

FARD. Espèce d'iris avec laquelle, dans les villes de l'Archipel, les femmes prépareut une fécule qui leur tient lieu de fard; manière dont on l'obtient. Hist. des Plantes, IX, 95.

FARENE (le). Espèce du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 92. — Sa descrip-

tion, 206.

FARLOUSE (la), ou l'alouette des prés, L, 304.— Sa description, 305. — Son chant et ses habitudes, 307. — Lieux où cet oiseau se rencontre, 310. — Son plumage, 311. — Ses variétés; celle blanche, 315. — La farlouse pieds noirs, 314. — Oiseau étranger qui a rapport à la farlouse, la farlousane, 315.

FASCE (le). 46e espèce du genre des poissons appelés spares. Histoire des Poissons, IX, 391; et X,

103 — On appelle du même nom la 19e espèce du genre des poissons appelés centropomes, X, 266 et 208. — 4e espèce du genre des poissons appelés achires, XI, 340 et 353. — 2e espèce du genre des poissons appelés cheil dactyles, 360 et 361. — 1re espèce du genre des poissons appelés synodes, XII, 314, 317.

FASCIÉS. Insectes particuliers. Hist. des Insectes,

III, 523.

FASCI LAIRE (le). Genre 97 des gastéropodes. Hist. des Mollusques, VI, 76. - Trois espèces, 77. FAUCHETS (les). Espèce d'hirondelle de mer.

LXIV, 118.

FAUCHEUR (le). Nom d'un poisson trachinote. Genre 73 des osseux. Hist. des Poissons, VIII, 21. — Sa description, 22. — 50 espèce du genre des poissons

appeles chétodons, XI, 104, 128.

FAUCHEURS (les) Insectes. Leur manière de s'accoupler. Hist. des Insectes, II, 234.—Insecte du genre des phalangiens. Ex. Phalangium opilio, III, 61.— eenre 8 des insectes dits phalangiens; leur description, VII, 314.— Leurs parties sexuelles, 316.— Leurs habitudes, 317.—Phénomène particulier à leurs pattes, 318.— Leur accouplement, 319.— Leurs ennemis, 320.— Leurs espèces: 10, celui des murailles, 321.— 20, celui à quatre dents.— 30, celui des mousses.— 40, celui à crête, 322.— 50, celui porcépic.— 60, celui bimaculé, 323.— 70, celui mantelé, 324.— 80, celui annelé.— 90, celui rond, 325.— 10, celui d'Helwig.— 110, celui hispide.— 120, celui uni-épineux, 326.

FAUCILIE (le). 47° espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 391; et X, 104. — 6° espèce du genre des poissons appelée pomacentres, XI, 177, 184. — 4° espèce du genre des poissons appelés osmères, XII, 208, 217. — 66° espèce du genre des poissons appelés cyprins, XIII, 94. — Sa descrip-

tion, 213.

FAUCON (le) Vitesse de son vol, XXXVII, 85.— Ses variétés, XXXIX, 98.—Comment on le dresse à la chasse, 99 (note).—Ses habitudes, 102.—Son cou-Tab. Tone I.

rage, 103. - Sa description suivant ses différens àges 105. — Lieux où on trouve cet oiseau, 106. — Description du faucon de France, 107. — Autre espèce décrite par Frisch, 109 .- Description du faucon blanc de Russie, 110. — Description d'autres espèces, 112. — Sept espèces décrites par J. de Franchieres, 115 (note). — Il n'y a que deux espèces réelles en Europe, 116. — Examen et réduction des différentes espèces dont parle Brisson, 98, 117.-Différences dans leur nature et leur éducation, 123. — Caractères d'un bon faucon, par M. Leroi, 125. - Notice de M. Forget sur les faucons. 127. — Durée de leur vie, idem (note). — Le faucon d'Islande: sa description par Anderson, 131 (note). - Le faucon noir, décrit par M. Edwards, 133. Le faucon rouge des Indes orientales, décrit par Aldrovande, 136. - Le faucon huppé des Indes, décrit par Willulghby, 139. — Preuve que le genre des faucons est l'un des plus universellement répandus, 140. - Art des Persans dans l'éducation des oiseaux de chasse, 141 (note). — Le tanas, espèce de faucon, 146. — Le faucon à culotte noire, 149. — Sa description, par le Vaillant, 150.—Le faucon chanteur, décrit par Sonnini., 152. — Elégance de ses formes et beauté de son plumage, 155. — Le chicquera, 157. — Sa description, par le Vaillant, 158. - Le faucon à taches rhomboidales des bords du Gange, 159. — Le faucon de Ceylan, 161.-Le behrée, 162.-Le faucon de l'île de Java, décrit par Van-Ernest, 164. - Le faucon de l'île de Sainte-Jeanne, décrit par Latham, 167. — Les faucons d'Amérique, 169. — Ceux à retrancher de cette liste, 170. - Le faucon de New-Yorck, 172. -Le faucon à croupion blanc, décrit par Bosc, 174. -Le faucon de la Caroline, décrit par Pennant, 178 — Le saucon léverien, par le même, 179. — Le faucon à que noir de la Guiane, 181. - Le faucon à cou blanc de la Guiane, 1821 — Le faucon à tête rousse de la Guiane, 185. — Le faucon noir rayé de la Guiane, 187. - Le faucon à double échancrure au bec, de la Guiane, 189. — Le faucon bleuâtre à queue noire, de la Guiane, 191. — Le faucon à sourcils, de la Guiane, 192. — Le faucon souffleur, de la Guiane hollandaise, 194. — Le faucon rieur, 197. — Le faucon de la Nouvelle-Zélande, 199. — Le koler, 201. — Le falck, 204. — Tous les faucons, depuis la page 149, sont ajoutés par Sonnini Notes et observations sur la ponte des faucons de Linnæus, LX, 535.

FAUCONNERIE Caractères qui distinguent tous les oiseaux propres à être élevés pour la fauconnerie

ou de chasse noble, XXXIX, 81.

FAUJAS (lophie). Poisson de mer, Hist. des Poissons, IV, 182. Voyez LOPHIE.

FAUSSE-COUCHE VOY. AVORTEMENT.

FAUSSES-ORANGES. Hist. des Plantes, XIV, 282. FAUVETTE (la). Hôte des bois; sa description et ses graces naturelles, Ll, 77, 83. — Description de la première espèce, ou la fauvette proprement dite, 78. — Ses jeux, ses caresses et ses amours, 79. — Son nid; il n'est pas possible de lui faire adopter des œufs d'un autre oiseau que ceux du coucou, 80. — Voyages des fauvettes; leur nourriture, et la meilleure manière de les manger, 82. — Variété de la fauvette, par Sonnini, 85. — La petite fauvette à poitrine jaune, par le même, 86. — En quoi elle diffère de la fauvette ordinaire, 87. — La passerinette ou petite fauvette, 20 espèce, 89. - La fauvette à tête noire, 3e espèce, 92 - Sa prétendue métamorphose, 94. - La fauvette à tête brune n'est que la femelle de celle-là, 95. - Chant de la fauvette à tête noire, 96. - Soins du male pour sa femelle; son nid, 97. — Sa nourriture, 98.—On l'élève en cage, et son affection pour son maître, 99 - Lieux où cet oiseau se trouve, et ses variétés, 101. Parties internes d'une fauvette à tête noire, par Sonnini, 104.-La fauvette moschite, 105.-La grisette ou fauvette grise, en Provence, passerine, 40 espèce, 106. — La bouscarde, 109. — La petite grisette, par Son-nini, 111. — La fauvette babillarde, 50 espèce, 113.— Ses habitudes, 115, 119 (note). - Les crecs modernes l'appelent potamida; remarque à ce sujet, 116.—Description de son plumage, 118. - Comment on l'élève en cage, 119.-La roussette, ou la fauvette des bois, 60 es pèce, 120.—Son courage, 125.—Sa description, 124.—

La fauvette de roseaux, 7º espèce, 126 - Son nid, 127 - Ses habitudes et sa description, 128, 129.-Elle n'est ni la pétronella de Schwenckfeld, ni l'oiseau de sauge (sedge bird) d'Albin, 130. — La fauvette aquatique. par Sonnini, 132. — La petite fauvette rousse, 8c espèce, 134. - Elle n'est point le troglodite indiqué par Ætius, 135. — Nid et œuss de cette sauvette, 136 -Sa description, 137. — La fauvette tachetée, ge espèce. 130. - Lieux qu'elle habite, 140 - Le traine-buisson. ou mouchet, ou la fauvette d'hiver, 10e espèce, 142. - Son plumage, 145 - Chant et habitudes de la fauvette d'hiver, 146. — Lieux où elle se trouve, 147. — On peut l'apprivoiser, 148, (note). - La fauvette des Alpes; sa description, 150. — Ses habitudes, 152. - Observations de Picot la Peyrouse sur cette fauvette, 153 (note). - Le pitchou, espèce de fauvette de Provence, 155. — Oiseaux étrangers qui ont rap-port aux fauvettes; celle tachetée du Cap de Bonne-Espérance, 158. — La petite tachetée du même endroit, 160. - La fauvette tachetée de la Louisiane. 161. — Celle à poitrine jaune du même endroit, 163.— La fauvette verdatre, 164. — La fauvette de Cavenne. à queue rousse, 165.—La fauvette de Cayenne, à gorge brune et ventre jaune, 166. - La fauvette bleuatre de Saint-Domingue, 168.

FAUX-BUIS. Hist. des Plantes, XIII, 392.

FAUX-COUVAIN. Maladie à laquelle sont sujettes les abeilles. Histoire des Insectes, XIV, 35.

FAVORITE (la). 5º espèce de poule sultane, LIX,

**2**56.

FECONDATION des fleurs. Hist. des Plantes, II, 51. — L'analogie entre les animaux et les plantes n'est nulle part plus frappante que dans la sécondation, 52. — Mouvemens très-marqués dans les étamines et dans le pistil, 54. — Ce qui arrive lorsque les sexes sont séparés sur un même individu, et lorqu'une espèce est dioique, 55. — Ce qui arrive aux plantes aquatiques, et phénomène singulier que présente la valisneria; 56. — Suite de la sécondation et expériences qui ont servi à démontrer ce phénomène, 58. — Ce qu'a écrit à ce sujet Camerarius, 59. — Fécondation des plantes

diolques; 60. — Fécondation des plantes monorques, 61. — Triomphe de la fécondation des pistils par les étamines, découverte perfectionnée par Linnœus, 63. — Expériences contraires de Spallanzani, 64. — Des organes nécessairés à la reproduction des espèces. § 1, de la fleur et du réceptacle, 153. — § 2, du périanthe simple et double qui comprend le calice et la corolle, et du disque, 154. — Des petales, 167. — § 3, des étamines, 168. — De l'anthère, 175. — Le pollen, 179. — § 4, le pistil, 180. — L'ovaire, 181. — § 5, des bractées, des involucrés, des spathes, des glumes et des bâles, considérés comme accessoires des fleurs, 190. — § 6, des pedoncules, 194. — § 7, disposition des fleurs sur la plante, 196. — § 8, des fruits et des pericarpes, 204.

pedoncules, 194.—\$7, disposition des fleurs sur la plante, 196.—\$8, des fruits et des pericarpes, 204.

FECONDITÉ. Elle dépend de l'abondance des subsistances, XIX, 325. — Fécondité des femmes suédoises, XX, 255. — Sur la fécondité, XXII, 427.

Sur l'infécondité des femelles trop ardentes, 429, — Table des rapports de la fécondité des animaux quadrupèdes, 432. — Fécondité des cochons, XXIII,

157. — Fécondité des lapins, XXIV, 228.

FECULES (les). Celles blanches tirées des végétaux. Hist. des Plantes, I, 113. — Celles colorantes, 114.

FEDIES (les). Genre 6 des plantes dites valérianes. Hist. des Plantes, XIII, 300. — Espèce remarquable; la fédie doucette, ou la mâche, huit espèces de

France, 302. — 14 espèces connues, 304.

FELD-SPATH. Ce que c'est, VII, 443.— Ce que diff.
M. Pallas sur ce minéral, 445.— Ses différences avec
les autres spaths, 448.— Sa formation, 449.— Il
entre dans la composition de la porcelaine, 452.— Stalactites cristallisées de feld-spath, XII, 389.— Feldspath de Russie, 395.— Table des produits du feldspath, XIV, 249.— Du feld-spath, XVI, 255.— Se s
différentes espèces, 256.

FEMELLES. Elles contribuent, en général, plus que

les males, au maintien des espèces, XXX, 211.

FEMMES. Leur force et leur état chez les différens peuples, XVIII, 436. — Création de la première femme, XX, 58.—Les femmes des peuples du Nord, 64 et suiv.—Femmes chinoises, 133, 134.—Femmes

Persanes, 192. - Femmes et filles arabes, 199. -Leur coiffure, 204. - Femmes égyptiennes, 212 -Femmes de Circassie, 222 - Femmes mingreliennes, 225. - Femmes turques, 220. - Fécondité des semmes suédoises, 255. - Femmes jalofes, 260.-Femmes nègres, 261. — Femmes hottentotes; excroissance de peau sur leur pubis, 281. — Femmes de la Floride, 329. — Femmes sauvages, 333. Femme velue, 370. - Femmes patagones ou géantes, 592. — Chez les nègres de Trésie, dans l'intérieur de l'Afrique, les femmes n'ont pas le droit de manger un ceuf de poule, XLI, 175 (note).

FENNEC (le). Nom qui appartient à l'animal nommé par Buffon l'anonyme, XXVII, 205. — Détails à ce

sujet, par Sonnini, 206.

Francuit. Genre 9 des plantes dites ombellisères. Hist. des Plantes, XVI, 265. — Ses propriétés, 266.

FENOUIL DE PORC, ou queue de pourceau. Genre 28 des plantes dites ombellisères. Hist. des Plantes, XVI, 296. — Deux espèces, et leurs propriétés, videm.

FENTES PERPENDICULAIRES. Sur celles qu'on remarque dans les rochers, les carrières, etc., I, 136. — Leur cause et leur origine, 138. — Variétés de leur ouverture, 139. - Elles se rencontrent dans toutes les couches de terre, III, 33. - Détails sur ces fentes, 51. Les fentes et les cavités des éminences du globe terrestre ont été incrustées et quesquefois remplies par les substances métalliques d'aujourd'hui, IV, 77.

\* Fenu grec, trigonella. Genre 47 des plantes dites légumineuses. Histoire des Plantes, XVII, 514 — Sept espèces, 315. — Leurs propriétés, 316.

FER (montagnes de), III, 262; IV, 83. — Expériences de comparaison sur les progrès de la chaleur dans le fer et dans l'étain, V, 13. - Autres expériences, 17.—Ce que produisent le fer et l'or fondus ensemble, 197 (note). - Expériences sur la tenacité et la décomposition du fer, 222. — Il perd de sa masse à mesure qu'on le chauffe, 223. - Danger de trop le chauffer pour l'employer, 225. — Ce qu'on observe dans les boulets de fer soumis à l'épreuve du plus grand feu, 231. — Première loupe que l'on tire de la gueuse

dans la forge, 234. - Moyens de corriger la mauvaise qualité de la fonte, et d'adoucir à la chaufferie l'aigreur du fer, 236. — Manière de faire travailler des affineurs à leur compte, 237. — La bonne fonte est la base de tout bon fer, 239. — Mémoire de M. de Montbeillard, sur la fabrication du fer avec de vieilles ferrailles, 242. — Sur le ser sortant de la forge, 244. — Quel est le fer le plus parfait, 247. — Sur le fer de tirerie, 248. — Sur la tôle, 249. — Sur les fers de charrue, 252. — Sur le fer aigre, 253. — Sur le fer qui a le plus de nerf et de tenacité, idem. — Manière de souder le fer avec lui-même ou sur lui-même, 255.-Le fer se décompose par l'humidité comme par le feu, 257. — Il est le plus solide, c'est-à-dire, le moins fluide de tous les corps, VI, 39.—Expériences sur la durée de l'incandescence du fer, 69. — Abus relatif à la fonte du fer, 130.—Sur latrempe du fer, 152.—Note sur la quantité de fer qu'on tire de la terre en France, VIII, 439. — Observations sur les mines de grains de fer, 441. — Comment ils se séparent, 443. — Leur composition, 444.—Du fer dans sa première origine, 447 — Minières de fer en grains, 449. Du fer, X, 224.—Le fer a commencé le premier à s'établir sur le globe, 232. — Sa substance n'a jamais été pure, 234, 253 —Les couches de fer sont toutes attirables à l'aimant, 235, 256.—Les mines de fer en grains ne le sont pas, 236 (note).—Elles ont été produites par le feu primitif, 241.—Expériences avec le feu sur le ler, 243, 255.—Consolidation des roches ferrugineuses, 248.—Réduction de toutes les mines de fer de seconde formation, 250.—Sur les grains de la mine de fer, 251, 262, 267.—Sur le fer qu'on tire de la montagne d'Eisenartz en Stirie, 254. — D'où provient toute la quantité du fer disséminé sur le globe, 258. — Etat sous lequel il se présente, 261.—Du fer en stalactites, 265.—Sur l'hématite, mine de ser cristallisée, 269. -Elle ne doit pas être confondue avec les mines du fer primordial, 272.—Le fer est un des dons de la nature. 274. — Travaux sur les mines de fer, 275. — Observations sur le gissement et la qualité des mines de ser primordiales ou roches. Observations de M. Jars à ce suiet. 277.—Sur les mines de Danemora, à une lieuo d'Upen lui-même, 260. — Division des matières soumises à l'action du feu, 263. — Expériences contradictoires de MM. Pott et d'Arcet, sur la fonte des matières par le feu, 265 (note). - Sur la force du feu, 270 - Propriété de la flamme de communiquer le feu, 273.—C'est par : la lumière que le feu se communique, 276. — L'eau elle-même communique le feu, idem. Comparaison du feu de l'animal et de celui d'une chandelle, 303. — Action du feu sur les pierres, 327. — Le feu est le principe de la formation de l'alkali minéral, 336. - Expériences sur la pesanteur du feu, et sur la durée de son incandescence, VI, 35, 48, 60.—Rapport de cette pesanteur avec celle de l'air, 60. — Conclusions à tirer de ces expériences pour savoir combien le centre d'un globe, dont la surface seroit consistante, et même réfroidie à un certain point, pourroit néanmoins être de tems dans l'état de liquéfaction : 10 sur le ser, 62. 20 sur le verre, 67. — Comment on emploie le seu, VII. 408.—Fausses idées sur le feu central, IX, 303. -L'eau a plus influé que le feu sur les grands bouleversemens arrivés dans le globe, 306. — Sur le seu fixe, 372, 375, - Le feu est le grand alterateur, le seul minéralisateur primitif, XII, 288.—C'est de l'impulsion primitive que cet élément a tiré son origine, XIV, 298. - Ses effets. Il produit le feu de l'électricité, 299. FEU D'ARTIFICE. C'est un moyen qu'on emploie pour arrêter les éléphans, XXVIII, 108 (note)

FEU GRIEUX, C'est ainsi qu'on appelle la vapeur qui s'enflamme dans l'exploitation des mines de char-

bon de terre, IX, 89.

FEUX SOUTERRAINS. Leurs effets, I, 141.—Ils contribuent beaucoup à changer la surface et l'intérieur du globe, 147.—Ils sont la cause la plus fréquente des tremblemens de terre, II, 442, 445.

FEUILLE (la), ou le POLYODON-TEUILLE. Poisson. Hist. des Poissons, IV, 322. — Différences des polyodons avec les squales ou chiens de mer, idem. — Description de la faville. Zoé

cription de la feuille, 324.

FEUILLES (les) des plantes. Considérations générales sur les feuilles des plantes. Hist des Plantes, I, 226. — Leur développement, 227. — Multiplicité de lours attributs, .228. — Tems où elles opèrent leur développement, 230.—Chaque espèce a besoin pour cela d'une température particulière, 232. — Des feuilles dans le bouton des plantes ligneuses, et dans les bourgeons des herbes, 234. — Quatre manières dont les feuilles sont roulées, idem. - Tableau du tems où les plantes prennent leurs feuilles, idem.—Trois manières dont les feuilles sont pliées, 235. — Organisation des feuilles des plantes dicotylédones et monocotylédones, 237. - Ce que c'est que la lame et le pétiole dans la feuille, idem. — Différences que présentent dans leur organisation les feuilles des plantes monocotylédones et celles des plantes dicotylédones, 240. — Dispositions des feuilles sur les plantes, idem. — Fonctions des feuilles, 245. — Retournement, sommeil, irritabilité des feuilles, 248. - Expériences de Bonnet sur les feuilles, 250. — Autres causes que la chaleur ou l'humidité, du mouvement des feuilles, 251. — Observations de Linnée sur le sommeil des plantes, idem. — Ce qu'on doit entendre par ce sommeil, 253. — Il se manifeste de quatre manières différentes dans les plantes à feuilles simples, 253. — Il se manifeste de six manières différentes dans les feuilles composées, 255. — Comment on doit observer ce phénomène sur la nature, 256. Quelle cause détermine le changement de position dans les seuilles, 257. — Expérience décisive à ce sujet, 258. — Autres conjectures à ce sujet, 259. — Sur l'irritabilité des feuilles, 261. — Quelles en sont les causes, 267. — Quel est son siège, 269. — Chute des feuilles, 27r. - L'époque de cette chute n'est pas la même pour tous les végétaux, 273. — Comment les sucs résineux garantissent les feuilles de la rigueur de l'hiver, 274. — Tableau du tems où les plantes quittent leurs feuilles, 275. — Expériences de Musschenbræk, qui prouvent la fausseté de l'opinion que les gouttelettes répandues sur les feuilles ne sont autre chose que l'humidité de la terre attirée par la chaleur du jour, et précipitée par la fraicheur de la nuit, 314. - § 6, des feuilles et des stipules, II, 153.—Leur arrangement dans le bouton et dans le beurgeon, 134. — Leur attache immédiate, et leur disposition relativement au végétal, à la terre ou à l'eau, 135 — Leur disposition pendant leur sommeil, et incision de leur bord, 137. — Incision de leur corps, 158. — Forme du sommet, 139. — Forme générale des feuilles, 140. — Formes propres aux feuilles épaisses, 14a. — Leur composition, 144. — Petiole considéré comme faisant partie des feuilles, 146. — Les stipules considérés comme appendices propres aux feuilles; leur nombre, leur situation et leur attache, 147.

FEUILLE-D'EAU. Voy. HYDROPHYLLUM,

TRUILLES MORTES, bombyx querci-folia. Espèce de papillon. Hist. des Insectes, III, 406.

Ficoides (les), 11e ordre, famille 71 de la quatrième classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. Histoire des Plantes, V, 203; XVI, 379.—§ 1. Ovaires supérieurs.—Genre 1, reaumuria.—Genre 2, nitraria, 380.—Genre 3, sesuvium, 381.—Genre 4, aizoon, idem.—Genre 5, glinole, 382.—Genre 6, orygia, 583.—§ 2. Ovaires inférieurs. Genre 7, ficoide, idem.—Genre 8, tetragonia, 387.

Finvar. Singulier usage que font les Abyssins de la sorpille pour guérir de la sièvre. Hist. des Poissons, III, 185 (note).

FIEVRES INTERMITTENTES. Fumée des œufs de la raie batis, regardée par les Grecs modernes comme un très-bon remède contre ces fièvres. Hist. des Poissons, III, 117.

FIGITE. Insecte du genre des diplolépaires. Histoire des Insectes, III, 307. — Genre 345 d'insectes de la famille des diplolépaires, XIII, 204, 209.

Fruillet (le). C'est ainsi qu'on nomme le troisième estomac du bœul: on l'appelle aussi mellier ou psautier, XXIII, 34, 57.

FEVE, faba: cenre 70 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 358.

FEVIER D'AMERIQUE. cenre 3 des plantes dites lé-

gumineuses Hist. des Plantes, XVII., 249. — 2 espèces, 250.

FEVILLEX. Voyez les NAUDIROBES.

FIATOLE (la). 1ere espèce des poissons osseux appelés stromatées. Hist. des Poissons, VI, 193. — Sa description, 195.

FIATOLOIDE (le). Espèce de poisson du genre des chrysostromes. Hist. des Poissons, XIII, 303. — Sa

description, 304.

FICARIA. Genre 9 des plantes renonculacées. Hist.

des Plantes, XVIII, 333.

Figurs. Ce que c'est que leur caprification. Histoire des Insectes, I, 367. — Comment on doit les considérer. Histoire des Plantes, X, 65.—Leurs variétés se montent à plus de vingt; quelles sont les principales,

68. — Elles fout un bon manger, 71.

FIGUIER. Ce que c'est que la caprification, et comment on la pratique sur cet arbre. — Histoire des Insectes, XIII, 203. — Genre premier de la famille des orties. Hist. des Plantes, X, 63.—Leur description et leur fruit, 64. — Comment on doit considérer la figue, 65. — Lieux où on cultive le figuier. Especes remarquables, 10 le fignier commun, 66. — Sa culture et ce que c'est que la caprification, 67.—Culture du figuier, et comment on peut le multiplier par la greffe, 71.—20, le figuier sycomore, 72.—30, celui des pagodes, idem.—40, culte que lui rendent les Indiens, 73.—50, le figuier des Indes, 74.—Une espèce de France, et trente espèces connues, 75.

FIGUIERS (les). Oiseaux du genre des bec-figues; leurs différentes espèces, LI, 389.—Le figuier verd et jaune, 1ere espèce, 391.—Le cheric, deuxieme espèce, LII, 5.— Le petit simon, 3e espèce, 7.—Le figuier bleu, 4e espèce, 10.—Le figuier du Sénégal, 5e espèce, 12.—Enumération des figuiers de l'Amérique, leurs différences, et ceux de l'ancien continent, 15.—Le figuier tacheté, 1ere espèce, 17.—Le figuier à tête rouge, 2e espèce, 19.—Le figuier à gorge blanche, 3e espèce, 21.—Le figuier à gorge jaune, 4e espèce, 23.—Le figuier verd et blanc, 5e

des ciseaux de moyenne grandeur, des aiguilles de différentes grandeurs: manière de s'en servir, 390. -Le valet, le morceau de bois qui porte à chacun de ses bouts un crochet, 392. — Le moule, morceau de bois rond ou plat, qui sert à travailler les mailles, 303. - Explication de quelques termes qu'emploient les mailleurs des filets, 395. — Ce que c'est qu'enlarmer un filet, 597, 413. — Ce que c'est que le border, le coudre, le monter, 308 — Des différentes formes des mailles, 399. — De la manière dont se font les différens nœuds qui joignent les fils les uns avec les autres-Il y a deux façons, qui se nomment l'une dessus le pouce, et l'autre sur le petit doigt. 1ere manière, 400. 2º manière, 403. — Trois opérations pour cela, 404. — Manière de travailler les filets, dont les mailles sont en losange, 406. — Comment on bride un filet à mailles en losange, pour qu'il ne puisse pas s'allonger aux dépens de sa largeur, 411. — Comment on augmente l'étendue du filet au moyen des accrues, et ce que c'est, 415. - Comment on diminue la largeur du filet, 417. - Façon de travailler les filets à mailles carrées, 418. - Comment on fait un filet à mailles carrées qui soit plus long que large, 422. - Manière de faire un trémail, tramail, ou filet contre-maillé, 423. — Comment on fait les filets ronds, soit cylindriques, soit coniques, 427. - Manière de travailler un filet rond qui ait une ou plusieurs entrées semblables à celle d'un verveux, et que quelques-uns nomment des goulets, 429. -- Raccommodage des filets, 432. --Cet art est le chef-d'œuvre qu'on exige, dans quelques provinces d'Allemagne, de ceux qui veulent devenir maitres pêcheurs, idem (note). - Comment on garnit de lest et de flottes les bords des filets, 437. - Comment on garnit de corps légers, ou de flottes, le bord du filet qui doit tendre vers la surface de l'eau, 438. — Comment on garnit de lest le bord inférieur d'un filet, 440. — Du tannage et de la conservation des filets, 443. Comment on taune les filets et les cordages, 449. -Comment les Catalans, pêcheurs de sardines, tannent leurs filets, 452. — Singulière attention des pêcheurs

pour conserver leurs filets; 453. — Description des filets ou des pièges qui servent à la pêche; les sennes, scènes, seines ou saines. Hist. des Poissons, XIII, 338 — Les bouliers; 342. — Les manets; 344. — Le guideau, 345 — L'épervier, 349. — L'échiquier, 353.—Le hunier, 356. — Le truble, le érable ou trouble, idem. — Les manioles, 357. Voyez ces différens noms.

FILICES. Voyez Foughres.

FILIPENDULE. Genre 3 des plantes dites rosacées.

Hist. des Plantes, XVII, 136.

FILICULE OU PETITE FOUGERE. Hist. des Plantes,

III, 178.

Finess. Elles peuvent faire des môles, sans avoir eu de communication avec le mâle, XVIII, 133.— Îl naît à Paris plus de garçons que de filles, XIX, 331.— Gauses de la plus nombreuse production de filles, 351.

FINGAII (le). Espèce de pie-grièche, XXXIX,

303. — Sa description, par Edwards, 304.

Finolis (les) ptérotrachées genre 20 de l'ordre second des mollusques. Hist. des Mollusques, V, 78. — 4 espèces, 79.

Fiscal (le). Espèce de pie-grièche du Cap de Bonne-Espérance, par Sonnini, XXXIX, 325. — Parti-

cularités sur ses habitudes, 327.

FISCHER (le). 100 espèce du genre des poissons appelés bodians. Hist. des Poissons, X, 503 et 319.

Fissilia. Genre 3 des orangers. Hist, des Plantes,

XVIII, 253.

FISSURELLES (les). Genre 36 des mollusques. Hist. des Mollusques, V, 227. — Ce qu'en dit Adanson, 228. — Cinq espèces, 229.

FIST DE PROVENCE (le). Oiseau ainsi nommé à

cause de son cri, LI, 218.

· FISTULAIBES (kes), Genre 188 des poissons. Celui

petimbe. Hist. des Poissons, XII, 345, 346.

FISTULANES (les). Genre 169 des mollusques dits acéphales. Histoire des Mollusques, VI, 445. — Cells massue, 448.

Tab. Tome I.

FITERT (le) ou le TRAQUET. Oiseau de Madagas

car, LI, 285.

FLAGELLAIRE (la). Genre 5 de la famille des asperges. Hist des Plantes, VIII, 101. — Une espèce connue, 102.

FLAMENGO (le). Espèce de bouvreuil, XLIX,

179.

Flamingos (les). Voyez le Flammant.

FLAMMANT (le) ou le phénicoptère, 2º espèce des oiseaux à pieds palmés et à hautes jambes. LXI, 19.

Etymologie de son nom, 20. — Sa description, 23.

Son bec singulier, 24. — Son espèce est isolée, 27.

Lieux qu'il fréquente, 28. — Ses voyages, 32. —

Ce qu'en disent différens auteurs, 33 et suivantes. —

Ceux d'Amérique, 37. — Leurs nids, 38. — Leur plumage, 40. — Leur nourriture, 41. — Leurs habitudes, 42, 52. — Les anciens faisoient grand cas de la chair du flammant, et sur-tout de sa langue, 47, 48. — On l'apprivoise aisément. Lettre de M. Pommiez à ce sujet, 49, 50. — Ses habitudes, 52. — Le flammant du Chili, par Sonnini, 53.

FLAMME Expérience sur (la), IV, 272. — Sa définition, par Newton, et sa propriété de communiquer le feu, 273.

FLAMME (la). Espèce de poisson de la Méditerranée, qui a des écailles; on ne les a pas observées avant

M. Broussonnet. Hist des Poissons, II, 198.

FLAVEOLE (la), Oiseau de l'espèce des bruants, XLIX, 87.

FLAVERT (le). Oiseau de Cayenne, espèce de gros-

bec, XLVII, 32.

FLAVIGNY, ville. Etat des naissances, mariages et morts dans cette ville depuis 1770 jusques et compris 1774, XIX, 341.

FLECHE (la). Poisson osseux du genre des callionymes, 14e espèce. Hist. des Poissons, VI, 226. — Sa description, 227. — Caractères qui le distinguent de la lyre, 228.

Fliques (les). Genre 11 des graminées. Hist. des

plantes, VII, 118. — Espèce remarquable, la flécie des prés ou tymothy, 5 espèces de France, 119. — 5 espèces connues, 120.

FLETAN (le). 1ère espèce du genre des poissons appelés pleuronectes. Hist. des Poissons, XI, 273. — Sa description, 283. — Comment on le pêche, 298. — Nom qu'on donne à ses différentes parties, 299. — Le dauphin est son ennemi, 300. — Ses habitudes et description de ses parties, 302.

FLEUR (la). Analyse de ses différentes parties, et exemples tirés de l'œillet. Son organisation. Hist. des Plantes. II, 13. - Du calice et de la corolle, formant le périanthe double, 15. — Caractères distinctifs des différentes espèces de périanthes, enveloppes immédiates des organes de la génération, 21. -Des enveloppes florales, 22. — D'où vient qu'elles sont mal définies, 28. - Des étamines et de leur métamorphose en pétales, 31. — De l'anthère, 34. — De la poussière appelée aura seminalis, ou pollen, 36.— Du pistil, 37, 40. — De l'ovaire, 38. — Des styles et des stigmates, 39. — Des glands, 41. — Du disque, du réceptacle et de l'union des parties des fleurs, 42.-Développement de la fleur, action des organes qui la composent, son épanouissement, horloge de Flore, 44. — Tableau de la floraison annuelle, d'après Lamarck, 46. — Des fleurs météoriques, 47. — Des fleurs tropiques, 48. — Pourquoi certaines ne s'épanouissent que dans les ténèbres, 49. — De leur fécondation, 52. - Mouvement très-marqué dans les étamines et le pistil, 54.—Ce qui arrive, sorsque les sexes sont séparés sur un même individu, et lorsqu'une espèce est diorque, 55. - Ce qui arrive aux plantes aquatiques, et phénomène que présente la valisnéria, 56. Voy. FECONDATION. — Composition de la fleur, 153. - Disposition des fleurs sur la plante, 196. - Les fleurs en tête et les fleurs composées, 202. — Réceptacle commun, 203. - Fleurs composées, IV, 12, (note). — Flours monopétales; ovaire libre, VI, 71. - Fleurs monopétales, ovaire adhérent, 86. - Fleurs polypétales, ovaire libre, 89. — Fleurs polypétales, ovaire adhérent, 118. — Fleurs apétales her maphrodites, ovaire libre, 121. — Fleurs hermaphrodites; périanthe simple adhérent à l'ovaire, 131. — Fleurs à sexes séparés; périanthe simple, ovaire libre, 137. — Sexes séparés, périanthe simple, ovaire adhérent, 143.

FLEURS DE SAINT-THOMAS ou la quettarde de l'inde. Histoire des Plantes, XIV, 99.

FLEURIEU (le). Seule espèce du genre 10 des poissons appelés ostorhinques. Hist. des Poissons, IX, 369. — Sa description, 370.

FLEUVES. Direction des fleuves pareille à celle des plus grandes montagnes, II, 57. — Pourquoi dans l'Europe, l'Asie et l'Afrique ils s'étendent plus d'orient en occident, que du nord au sud, 60 - Fonds du lit des fleuves et surface de l'eau souvent plus élevée que les terres adjacentes, 64. — Plus grande largeur des fleuves à leur embouchure, 65. — Le mouvement de leurs eaux, 67. — Il y a dans les fleuves deux espèces de remous, 69. — Comment les gens de rivière s'aperçoivent qu'il doit arriver une grande crue d'eau, 72 — Courant des fleuves, 73. — Moyen de diminuer la vitesse de l'eau et de la contenir, 76. - Nouvelles observations sur la théorie des eaux courantes, 78, 84. — Sur les inondations, 81. — Quels sont les plus grands fleuves de l'Europe et de l'Asie, 85. -Quels sont les plus grands fleuves de l'Afrique, 86. — De l'Amérique, 87. — Quelle est la quantité d'eau que recoit la mer par tous les fleuves qui y arrivent, 88. -Quels sont les fleuves les plus rapides, 92. — Quantité de rivières qu'ils reçoivent dans leur cours, 03. Combien de fleuves tombent immédiatement dans l'Océan, la Méditerranée et la mer Noire, 95. — Ce qu'ils transportent avec leurs eaux, idem. — Sur la différente pente des eaux des fleuves, 104. — Fleuves qui se perdent dans les sables et dans le sein de la terre. 109.--Le Volga est un des plus grands fleuves du monde, 196. — Changemens que les fleuves occasionnent dans la terre, III, 135, 429. — Sur les fleuves de la Guiane, IV, 121.

FLOUVES (les), anthoxanthum. Genre 4 des graminées Hist. des Plantes, VII, 105. — Espèce remarquable, la flouve odorante, une espèce de France, 106. — 5 espèces connues, 107.

FLEW-COAL. Espèce de charbon de terre qu'on emploie à Birmingham dans les cheminées, IX, 28,

( ote ) 125.

Firz (le). 5° espèce du genre des poissons appelés pleuronectes. Histoire des Poissons, XI, 274. — Lieux qu'il fréquente, 319. — Bonté de sa chair, 322. — Sa description, 323.

FLINT-COAL. Espèce de charbon de terre d'Angle-

terre, IX, 124.

FLORAISON (la). Tableau de la floraison annuelle,

d'après Lamarck. Hist. des Plantes, II, 46.

FLORE (calendrier de), nécessaire à dresser partout relativement à la germination et à la seuillaison. Hist. des Plantes I, 233. — Horloge de Flore et tableau de l'heure de leur épanouissement à Upsal, II, 48.

FLORIDE (la). Habitudes de ses habitans, XX, 328.
FLOSCOPA (le). Genre 4 de la famille des asperges.
Hist. des Plantes, VIII, 100. — Espèce connue, 101.

FLOTTE d'Alexandre-le-Grand. Conjecture sur la cause du soulèvement momentané des flots qui faillit à la culbuter. Hist. des Mollusques, II, 351.

FLOTTES. Corps spécifiquement plus légers que l'eau, dont on se sert pour garnir les bords des filets pour la pêche, afin qu'ils se tiennent dans l'eau verticalement, Hist. des Poissons, II, 438.

FLOX. Genre 1 des plantes dites polemoines Hist. des Plantes, XVI, 122. — Onze espèces, 123, 124. —

Leurs propriétés, 125.

FLUE (la). On appelle ainsi les rets qui sont entre deux hameaux d'un filet pour la pêche. Histoire des Poissons, II, 381.

FLUOR, ou chaux fluatée, XVI, 225. — Fluors

composés, 241.

FLUTEAU (le.), ou la damasone étoilée. Genre 2 de a famille des plantes dites butomes. Histoire des

Plantes, VIII, 197. — Espèce de Francé et espèce connue, 198.

FLUTEUR (le). Espèce de merle de l'Afrique, XLVI, 212 — Sa description, par le Varilant, 215.

FLUX IT REFLUX II est causé principalement par la lune, I, 105 — Effets qu'il produit dans la mer, 112.

—Il a produit les plus grandes montagnes, 120. — Du flux et du reflux, II, 218. — Ses rapports avec la lune, 219. — Ses principales circonstances, 220. — Nature de la force qui le produit; son action, ses effets, 221. — Ce qui en résulte, 225. — Quel est le plus grand flux qu'on connoisse, 226. — Ses alternatives, 228 — Phénomènes qui résultent du mouvement alternatif du flux et du reflux, et du mouvement constant de la mer d'orient en occident, 234.

FLUX MENSTRUEL. XVII, 80; il est nécessaire à

l'accomplissement de la génération, 111.

FLYNDRE (le). 6e espèce du genre des poissons appelés pleuronectes. Hist des Poissons, XI, 274, 324.

FODIZ (la). Genre 105 des mollusques dits acéphales. Histoire des Mollusques, VI, 163.

FORNE. Insecte de la famille des évaniales. Ex-Fænus asseclator. Hist. des Insectes, III, 529. — Genre 341 d'insectes, XIII, 194.

FOITIDIA. Genre 14 des plantes dites myrtes. Hist.

des Plantes, XVII, 72.

Færus. Idées de Descartes sur à formation, XVII, 125. — Comment elle a lieu suivant Hippocrate, 131. — Différence entre le fœtus, et la ponte des ovipares et celle des vivipares, 312. — De la formation du fœtus, XVIII, 78. — Le fœtus humain est le résultat du mélange des deux semeuces de l'homme et de la fernme; explication à ce sujet, 83, 107, 109. — Pourquoi chaque indivision, mâle ou femelle, ne produit pas seul son semblable, 87. — Remarques de M. Daubenton sur un fœtus, 108. — Le produit total de la génération, le fœtus, son placenta et ses enveloppes croissent tous par intussusception, 125.—Lieu où doitse faire la formation immédiate du fœtus, 126. — Fœtus formé dans l'ovaire, 129. — Développement et accroissement du fœtus, 141. — Son premier développement, 146.

- Immédiatement après le mélange des deux liqueurs séminales, tout l'ouvrage de la génération est dans la matrice sous la forme d'un petit globe, 159. - Premières branches du sœtus, et développement successif de ses parties; son état suivant ses différens ages, 160. - Ses changemens de position dans la matrice, 169. - Examen de ses fonctions naturelles et des organes qui lui sont nécessaires alors, et qui lui deviennent inutiles après sa naissance, 177. — Le fœtus n'a au-cune communication avec l'air libre, et ne respire pas, à moins que, après l'écoulement des eaux, l'air n'entre dans la cavité de la matrice, 181. — Circulation du sang dans le poumon du fœtus, 182. — Si le sang de la mère passe dans le corps du fœtus, 184. — Si la liqueur de l'amnios est une nourriture qu'il reçoive par la bouche, 185. — Comment il est nourri, 186, 269. — Si tout ce qui affecte la mère peut aussi affecter le sœtus, 188, 190, 197 - Comment il contracte dans le sein de sa mère la vérole, 195. — Il en est de même du rachitisme, 194. -- Causes occasionnelles de sa sortie de la matrice, 208. - Cette cause, suivant M. de Buffon, vient des menstrues, 211, 216. - L'action propre du feetus y contribue aussi, 221.—Son accroissement successif, 203. - Du toucher du fætus, XX, 48. -- Fœtus de guenon, XXXVI, 84.

Form. Sa description, XXI, 95.

FOLATRERIES. Manière de prendre les bécasses, décrites par Belon, LVII, 369.

Folle. C'est ainsi qu'on appelle un filet avec lequel on prend les tortues marines; ce qu'on nomme le foller. Histoire des Reptiles, II, 32. — Autre espèce de filet dont on se sert pour la pêche des raies. Hist. des Poissons, III, 222. — Comment avec la demi-folle on pêche les squales, IV, 151. — On appelle ce filet houleviehe, à Barfleur, 152.

Follicule (le). Capsule alongée, espèce de fruit. Histoire des Plantes, II, 208.

FONTAINES SALÉES, X, 157.

FONTANESIE (la) à feuilles de fillaria. cenre 4 de

plantes dites jasminées. Hist. des Plantes, XV, 149 — Une espèce connue, 150.

FONTINALE. Senre 5 des plantes mousses. Hist. des plantes, III, 151. — Quatre espèces, 152. — IV, 57.

Forces Forces primitives de la nature IV, 187.—
Force d'impulsion secondaire à celle-ci, idem.— La force d'attraction et celle d'expansion étaut deux effets généraux de la nature, on ne doit pas en demander les causes, 194.— Réduction de ces deux forces à une seule primitive, 195.— Ce qui produit les effets de la force expansive, confirmée par l'expérience, 196.— Elle n'est dans le fait que la réaction de la force attractive, 197.— Sur le mot force en général, XIV, 297.— Comparaison de celle de l'homme avec celle des enimaux, XVIII, 433.— Expérience sur celle de l'homme, 454.

Fontra (les). Une scule forêt de plus ou de moins suffit pour changer la température d'un pays, IV, 29. — Conservation et rétablissement des forêts, VI. 367. — Note à ce sujet, par Sonnini, idem. — Premier moyen de conservation, 371. — Sur la loi de réserve, 374. — Second moyen de renouveler les bois, 363. — Culture et exploitation de forêts, 398. — Expériences à ce sujet, 401. — Moyen de convertir en bois un champ, 405. — Réglement pour les eaux et forêts, donné en 1707, par le duc de Lorraine. Hist, des Poissons, II, 219.

Fonficula insecte particulier. Ex. Forficula auricularia. Hist. des Insectes, III, 268. — Genre 249. d'insectes, formant la première section des orthoptères; on les connoît vulgairement sous le nom de perceoreilles, XII, 87. — Leur accouplement, 88. — — Quatre espèces; l'auriculaire, le gigantesque, le bimoucheté et le nain, 90, 91.

Fongenon (le). 210 espèce du genre des poissons appelés chétodons. Hist des Poissons, XI, 109, 144, 50 espèce du genre des poissons appelés zées, 252, 257, 268 que faisoient les anciens de ce poisson

258. — Anecdote à ce sujet, 259. — Sa description, 260, 261.

Forgesia. Hist. des Plantes, XIV, 186.

Forme. On a plus besoin souvent de connoître la

forme que la matière, XVIII; 151.

FORMICAIRES. Fourmis. Insectes particuliers. Hist. des Insectes, III, 352. — Famille 16, V, 311. — Famille 66 des insectes, XIII, 241.—Genre 362, les fourmis; leurs rapports avec les typhies et les doryles, idem. - Leurs habitations, 242. - Celles ouvrières, 243. Leurs larves en nymphes, 235 —Les fourmis ailés, 245. Leurs habitudes, 246.—Ravage qu'elles causent, 247.— Moyen de les détruire, 249 — Celles noires, idem. — Espèce particulière en Amérique, 250.—Passage curieux du voyage de Stedman sur les fourmis exotiques, idem. -Les ennemis des fourmis, 252. On peut les diviser en plusieurs genres et espèces, 253 - cenre 352, la fourmi, proprement dite, 254. — Huit espèces, 255. -- Genre 363, la polyerque, 256. -- Genre 354, l'odontomaque, 257. — Genre 365, la ponère, 257. — Genre 366, l'éciton, 258. — Genre 367, la myrmice, idem. — Quatre espèces, 259. — Genre 368, le cryptocère, 260. — Genre 369, les doryles, idem.

FORMIQUE. Nom donné par les chimistes à un acide qu'on retire de certaines fourmis. Hist. des Insectes,

XIII, 252. — Usage qu'on en peut faire, 253. Formose (île). Ses habitans, XX, 160.

FORSYTHIR (la) à rameaux perdus. Genre 3 des plantes dites jasminées. Hist. des Plantes, XV, 148.—Une espèce connue, 149.

FORSKALES (les) Genre 18 de la famille des orties. Hist. des Plantes, X, 124. — Trois espèces con-

nues, 1,26.

FOSSANNE (la). Animal de Madagascar', qui a les

mœurs de la fouine, XXXIII, 2.

Fossile (le). Poisson du genre des misgurnes. Histoire des Poissons, XI, 372. — Ses habitudes, 373. — Sa sensibilité aux variations de l'atmosphère, 375. — Pourquoi on l'a appelé thermomètre vivant, 376. — Ses couleurs. 378. — Sa description, 379. —

faire la nuance entre les Maures et les Nègres, XX, 258.

Foulous (la). Oiseau d'eau, appelé aussi moulle. Sa description et ses habitudes, LIX, 270. — Comment on la chasse, 272. — Son nid et sa ponte, 273. — Lieux où on la trouve. 276. — Deux espèces, 277. — Pourquoi on l'a appelée chauve; son plumage, sa grandeur, 278. — Son cri, 279. — Ses variétés, par Sonnini, 280. — La macroule ou grande foulque, 282. — Observations faites sur cet oiseau vivant, 283. — La grande foulque à crète, 285. — La foulque cendrée, par Sonnini, 286. — Le grèbe-foulque, 347.

Founingo (le). Espèce de pigeon ramier de Ma-

dagascar, XLIII, 245.

Fourmeiron (le). Oiseau de Provence, qui se nourrit principalement de fourmis, et qui a du rapport

avec le traquet, LI, 269.

FOURNILIERS (les). Celui de l'Amérique méridionale, XXVII, 224. — Sa description par M. de Laborde, 225. -- Les fourmiliers sont des oiseaux de la Guiane, mangeurs de fourmis, XLIX, 335. — Ces oiseaux ne sont ni des perdrix, ni des merles, ni même des brèves, 337. — Plusieurs espèces d'oiseaux mangeurs de fourmis, 338. - Leur voix, 330 - Le roi des fourmiliers, ire espèce, 341 — Sa description, 342. - L'azurin, 2º espèce, 3/4. - Le grand béfroi, 3º espèce, 345. —Son singulier qu'il fait entendre matin et soir, 346. — Le petit béfroi, 348. — Le palikur ou fourmilier proprement dit, 4e espece, 350. - Le colma, 354. - Le tetema, 355. - Le fourmilier huppé, 5e espece, 357. — Le fourmilier à oreilles blanche, 6e espece, 35g. — Le carillonneur, 7e espece, 361. - Le bambla, 8e espece, 364. - L'arada, 366. — Les fourmiliers rossignols, 372. — Le coraya, 1re espece, 373. - L'alapi, 2e espece, 374.-Le fourmilier ou louatiriouaou, XXVII, 224. — Sa description, par M. de la Borde, 125.—Celui aux longues oreilles, 127. — Erreur de Seba sur les fourmiliers, idem. — Climats propres aux fourmiliers, et réponse de Buffon à M. Vosmaër, 242. - Du cochon de terre, espece de fourmilier, 252 (note), 254 (note).

FOURMI BLANCHE. Voy. TERMES.

FOURMI-LION (le). Să description et son industrie. Hist. des Insectes, I, 134. — Il présente dans quelques cas l'image bien naturelle du malheureux Sysiphe, 137.—On appelle aussi de ce nom les myrméléonides. Histoire des Insectes, III, 282; V, 285. — 536 famille des insectes. Les seules de cette famille sont les ascalaphes et les myrmeléons. XIII, 22.

Fourmis (les) Leur immense quantité dans différens endroits, XLIX, 353 (note). Voy. Fourmi-LIERS. — Elles sont très-friandes du miel. Hist. des

Insectes, I, 120. — Leur république, 223.

FOURMICAIRES. Leur logement, 224—Les grains qu'elles charrient sont pour cet objet, 225.—Celles du nouveau-monde font du carton, 228.—Fourmis arquées, arcustæ. Histoire des Insectes, III, 353.—Fourmis chameaux, camelinæ; fourmis atômes, atomariæ; fourmis ambiguës, ambiguæ, 354.—Fournis porte-pince, chelatæ; fourmis étranglées, coarctatæ, 355.—Fourmis bussues, gibbosæ; fourmis piquantes, punctoriæ, 356. Voy. Formicaires.

FOURNEAUX à la catalane, ce que c'est, X, 24.

FOURNIER (le). Oiseau d'Amérique, qui fait la nuance de passage entre la femelle des promerops et celle des guépiers, LIV, 208.

FOURRURE. Où se trouvent les plus belles. Celles du castor, XXVI, 123, 124.

Fous (les) Oiseaux qui sont répandus d'un bout du monde à l'autre, et des mers du nord à celles du midi; pourquoi on les a ainsi nommés, et leur peu d'instinct, LX, 153. — Cause à laquelle on peut attribuer leur stupidité ou imbécillité, 157. — Leur plus cruel ennemi est l'oiseau appelé frégate, 158, 196. — Description de leurs combats, 158 (note). — Vol et pêche du fou, 159. — Sur les boubies, oiseaux de mer, idem (note 2). — Hostilités entre ces oiseaux et la frégate, 162. — Leur rapport avec les cormorans, 164. — Leur cri et articulation de leurs mandibules ou mâchoires, 165. — Ils sont du genre des palmipèdes, et ne per-

Remarques à ce sujet de Schwenckfeld, 97 (note).

- Lieux qu'habite le freux, 98.

FRINGILLA OU MOINEAU. Nom sous lequel des auteurs ont compris différentes espèces d'oiseaux, XLVII, 16. — On trouvera leurs différens noms à l'article MOINEAU.

FRIQUET (le) Espèce de moineau, et ses différences d'avec le véritable, XLVII, 154. — Lieux qu'il habite, et ses habitudes, 156, 164. — Ses variétés, 158. — Son plumage, 161. — Ses alimens, 162. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au friquet: savoir, le passereau sauvage, 166. — Le passe-verd, 168 — Le passe-bleu, 169. — Les foudis, 171. — Le friquet huppé, oiseau de Cayenne, 175. — Le beau marquet, 178. — Le lovely, 180.

FRITILIAIRES (les). Genre 2 de la famille des lys. Hist. des Plantes, VIII, 267. — Espèces remarquables, la fritillaire méléagre, 268. — La fritillaire des Pyrénées, 269. — La fritillaire de Perse, 270. — 2 es-

pèces de France et 5 espèces connues, 271.

FROID. Quel est le pays du monde le plus froid, II, 12.—L'homme, maître de l'élément du seu, ne l'est pas également de l'élément du froid; IV, 30. — D'où vient que le froid augmente à mesure que l'on monte dans les montagnes, 220 — Sur le degré absolu du froid, 230 (note).—Ses différens degrés, 250.—Il y, a pour le froid, comme pour le chaud, quelques contrées sur la terre qui sont une exception à la règle générale, VII, 341. — Pourquoi les hommes, les animaux et les plantes supportent plus aisément le grand froid que la grande chaleur, 345. — Comment de très-petits animaux peuvent résister à un très-grand sroid, LII, 160 (note).—Le froid est le tems du repos de la nature. Hist. des Mollusques, I, 101.

FROMAGER, bombax. Genre 26 des plantes malvacées ou mauves Hist. des Plantes, XVIII, 204.

4 espèces et leurs propriétés, 205.

FROMENS (les). Genre 57 des graminées. Hist. des Plantes, VII, 275. — Espèces remarquables; celui cultivé

eultivé, 276.—Celui à épi rameux ou blé de miracle, et celui épéautre, speltz des Allemands, 285. — Celui loculur ou petit épéautre, 286. — Le chien-dent ou froment rampant, 287.—Maladies des fromens, 281.—10 especes de France, 288.—11 especes connues, 290.

FRONT. Description de celui de l'homme, XXIII,

Fruits. Date très-moderne de nos meilleurs fruits à pepins et à noyaux, IV, 38. — Fruits rongés par les insectes. Histoire des Insectes, I, 154, 166. — Les insectes accelèrent aussi quelquefois leur maturité, 168. — Développement de la graine dans le fruit. Hist. des Plantes, II, 66. — Des diverses especes de péricarpe considérés comme faisant partie du fruit, 70. — Des fruits. 204. — 5 especes 205. — Ta graine.

considérés comme faisant partie du fruit, 70.— Des fruits, 204.—5 especes, 205.— La graine considérée comme partie du fruit, 230.— Nombre, situation, 231.— Les fruits mous ne peuvent pas se pétrifier, etc. Hist. des Mollusques, 319.— Fait très remarquable que rapporte Rumphius, au sujet du fruit d'une espece de palmier, appelé arenga. Hist. des Plantes, VIII, 67.— FRUTEX, terriblis. Hist. des Plantes, XIV, 305.

FRYGANES (les). Fryganides. Genre 523 d'insectes divisés en fryganes et en éphémeres. Leurs larves. Hiss. des Insectes, XIII, 74. — Leurs habitudes, 78. — 31 especes, 86.

FUCHSIA, involucrata. Hist. des Plantes, XIV, 116.—Genre 15 des plantes dites épilobes, XVII, 49.

— 3 espèces et leurs propriétés, idem.

Fucus (les). Fucus fimbriatus. Sa coupe et sa description. Hist. des Plantes, I, 373. — Organisation des fucus, II, 342. Voy. VAREC.

FUGORIA. Genre 18 des plantes malvacées, mauves.

Hist. des Plantes, XVIII, 200.

FUIRERE (la) à panicule, Genre 3 des plantes

souchets. Hist des Plantes; VII; 39.

FULGORE. Insecte particulier; ex. Fulgora laternaria. Histoire des Insectes, III; 2.38. — Insectes du genre des cicadaires. Leur description. XII, 300. cenre 287, 3 espèces, 308.

Tab. Tome I.

GAMNIES (les). Genre 5 des plantes dites souchets Hist, des Plantes, VII, 46.—2 especes connues, idem.

GAILLETS (les), ou CAILLE-LAITS. Genre 6 des plantes rubiacées. Hist. des Plantes, XIII, 324. — Especes remarquables, le gaillet tubéreux, 325. — Le gaillet jaune, 326. — 30 especes de France, 327. — 60 especes connues, 335.

GAINIER, ou arbre de Judée, cercis Genre 24 des plantes dites légumineuses Hist des Plantes, XVII,

274. — Deux especes et leurs propriétés, 275.

GAL (le). 2º espece de la classe des poissons osphronèmes; ses couleurs. Hist. des Poissons, VIII, 134.

— Il est venimeux, 135. — Sa description, 136.

GALAGO (le). Animal du Sénégal, espece de singe, XXXIII, par Sonnini, 88. — Ses dimensions et ses habitudes, 90.

GALANE. Voy. CHELONE.

GALANT de neige (le), vulgairement perce-neige. Genre 10 de la famille des narcisses. Hist. des Plantes. IX, 44.—Une espece de France. Une espece connue, idem.

GALARDIENNE (la). Genre 171 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 221. — 2 especes con-

nues, 223.

GALATHER. Insecte de l'espèce des langoustières; ex. Galathea strigosa. Hist. des Insectes, III, 32. — Genre des insectes exochantes, V, 160. — Description des galathées, 24e genre, VI, 195.—Ce qu'en dit Bosc, 197. — Leurs espèces. — La galathée striée, celle rugueuse, 198. — La galathée sociale, celle lumineuse, 199.

GALAXIES (les). Genre 1er de la famille des iris. Hist. des Plantes, IX, 75. — 4 espèces connues, 76.

GALBANUM, gomme. Sa nature, et d'où on la tire.

Hist. des Plantes, XVI, 281.

GALE (la). L'insecte, appelé mite, de la deuxième espèce, produit cette maladie. Histoire des Insectes, VII, 347.

GALEDUPA. Genre 81 des plantes dites légumineuses. Hist des Plantes, XVII, 314.

GALEGA. Voyez LAVANESE.

GALENE de plomb. Ce que c'est, et ses espèces, X, 385.—Manière de traiter les mines en galène, 387. — Figure des usines de plomb en galène, 415. — Leur couleur, 421.

Galbobolon (le) à fleurs jaunes. Genre 35 des plantes dites labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 364. —

Uue espèce connue , 365.

GALEODES. Insecte du genre des phalangiens; ext. Galeodes aranœides. Hist des Insectes. III, 61.—Genre 7 d'insectes, décrit par Olivier, VII, 307. — Leur description, 508. — Celle aranéide, décrite par Pallas, idem. — Leurs habitations, 311. — Leurs espèces, 512.

GALEOPITHEQUES (les). Oiseaux. XXXIII, 92— Leurs rapports avec les chauve-souris, 93.—Le galéopithèque roux, par Sonnini, 95.—Le galéopithèque varié, par le même, 97.

GALEOPSIS (les). Genre 29 des plantes dites labiées: Hist. des Plantes, XV, 345. — 5 espèces de France,

346. — 5 espèces connues, 347.

GALERA (le). Animal qui a du rapport avec la belette et la fouine, XXXIII, 8. Voyez TAYRA.

GALERITE. Insecte du genre des longipalpes; exc Galerita americana. Hist. des Insectes, III, 86. senre 16 des insectes coléoptères. Leur description, VIII, 260.—5Espèces: 1° celle américaine; 2° celle. occidentale; 3° celle attelaboide, 261—4° celle odorante; 5° celle fasciolée, 262.

GALERUQUES (les). Espèce d'insecte. Hist. des Insectes, III, 229, 230. — Leurs rapports avec les chrysomèles. Leur description, XI, 333. — Leurs larves, 334. — Multiplication de la galéruque de l'orme, 336. — Genre 234 d'insecte, établi par Geoffroy, 594. — Dégâts qu'il fait, 395. — 16 espèces, 396.

GALETES. Une des pièces qui composent la bouche des insectes. Hist. des Insectes, II, 128.

GALETS. Ce que c'est, et où on les trouve, III, 154.

GALGULE. Insecte particulier; ex. Naucoris oculata.

Hist. des Insectes, III, 253. — Genre 283 d'insectes de la samille des punsises d'eau, XII, 286.

GALIAN (le). 59e espèce du genre des poissons appelés cyprins. Histoire des Poissons, XIII, 86. — Sa description, 170.

GALIENE (la) d'Afrique, genre 9 de la famille des plantes dites arroches. Hist. des Plantes, XI, 23.

Deux espèces connues, 24.

GALILLEM (le). 76° espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 404; et X, 127.

GALINSOGA (le). Genre 172 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 174 — 2 espèces connues,

175.

GALIUM. Voyez les GAILLETS. Hist. des Plantes,

XIII, 324.

GALIE. Espece d'insecte des plantes et des arbres. Hist. des Insectes, I, 153.—Nom qu'on a aussi donné à une excroissance ou tumeur formée dans les plantes ou arbres, à la suite des blessures que leur font certains insectes, XIII, 190.—Leurs différentes espèces, 200.—Le chêne en a beaucoup, 201.—Leur accroissement, 202.

GALLERIE. Insecte du genre des papillons; ex Galleria cereana. Hist. des Insectes, III, 414.—Genre 447 d'insectes de la famille des phalénites, XIV, 216. — Leurs dendles, idem. — Les galleries de la

cire, et celles alvéolaires, 230

GALLINACES (les). Analogie entre les oiseaux galhinacés et les quadrupedes ruminans, XLI, 297 (note). — Leur ponte, leurs œuss et leur nid, LX, 360. Voy. Coo, Poule, Pouler.

GALLINE (le). 40e espèce du geure des poissons appelés chétodons. Hist. des Poissons, XI, 117, 164.

GALLINSECTES. Comment se nourrissent ces insectes. Hist. des Insectes I, 122. — Singularités dans les métamorphoses du mâle, II, 291. — Leur decription, III, 265; V, 276. — Famille 50e d'insectes, XII, 353.

GALON D'OR (le). 23e espèce du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 174, 218.

GALONNÉ (le). 17e espèce de squale, dont Broussonnet a le premier donné la description. Hist. des Poissons, IV, 66. — Description de ses parties, 67. 6e espèce du genre des poissons appelés osmères, XII, 209, 218.

GALOPIN (le) circéoïde. Genre 16 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIII, 368. — Une espèce connue, 369.

GALS (les). Poissons du 3º ordre de la 1ºre division des osseux. Hist. des Poissons, X, 154. — Genre 145 des poissons, XI, 263. — Le gal verdâtre, 263, 264.

GALUCHAT. Peau employée dans le commerce. Hist. des Poissons, III, 238. — Elle est la dépouille de la raie sephens, 239. — Observations, à ce sujet, d'un critique, 242 (note). — Autre espèce de galuchat, IV, 27.

GALVESIE. Genre 9 des plantes dites personnées. Hist des Plantes, XVI, 7.

GAMASE. Insecte du genré des acaridies; ex. acarus ceptratorum. Hist. des Insectes, III, 64.

GAMBARUR (le). 50 espèce du genre des poissons appelés esoces. Hist. des Poissons, XII, 285, 307.

— Sa description, 309.

GANGA (le), ou la gelinotte des Pyrénées. Sa description, XIII, 5. — Erreurs de M. Brisson sur cet oiseau, 6 — Ses habitudes et ses différences, 9.— Son plumage, 13. — Lieux où il se trouve, 14.

GANGVADEN OU GANGWAD. Instrument pour la peche. Sa description. Hist. des Poissons, XI, 298.

GARAMIT (le). Poisson de l'espèce des blennies. Hist. des Poissons, VII, 154. Voy BLENNIE.

GARANCES (les), rubiaceæ. 6e ordre, famille 45 de la 4e classe des plantes dicotylédones. Leur description et leur différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 371. Voyez RUBIACÉES, XIII, 310. — Genre 9,

qu'elles forment des rubiacées; espèces remarquables, la garance des teinturiers, 349. — Sa culture, 351. - 5 espèces de France, 355. - 8 espèces connues, **3**56.

GARZETTE (la) blanche. 60 espèce du genre des hérons, LVII, 157.

GARDÈNES (les). Genre 52 des plantes dites rubiacées. Hist. des Plantes, XIV, 40. - Espèces remarquables, la gardène à larges fleurs, ou le jasmin du Cap, et celle verticillée, 41. — Celle à gomme et celle à grandes fleurs, 42. — Celle à longues fleurs, 43. — 17 espèces connues, idem.

GARDEROBE (la). Hist. des Plantes, XIII, 69.

GARCINIA. Genre 3 des plantes guttiers. Hist. des Plantes, XVIII, 270. - 3 espèces et leurs propriétés,

GARENNES (les). Leur grand produit en Angleterre, **XXIV**, 239 ( note ).

GARIDELLE. Genre 15 des plantes renonculacées. Hist des Plantes, XVIII, 341.

GARLO (le), ou le Geai à ventre jaune de Cayenne, XLIV, 255.

GARROT. Espèce de canard, LXII, 79. — Ses habitudes, 81. — Observations de M. Baillon sur sa demesticité, 82.

GARUM (le). Substance liquide ou préparation parnculière que faisoient les anciens de la chair de maquereaux, et utilité qu'on en tiroit Hist. des Poissons,

VII, 363.—Idem, VIII, 89.
GASTEROPODES (les ). Ordre troisième des mollusques. Leur histoire, V, 81.—Pourquoi ainsi nommes, ibid — Leur description, 82.—Ils ont deux seuls sens extérieurs, ibid.—Organes du mouvement et de la respiration, 83. — Système de la nutrition, 84. — Distinction des sexes, 85.—Description des parties génitales, 86.—Description de la partie appelée manteau, qui couvre leur corps, 89.—Formation de leurs coquilles, 90. - Leur description, 92. - Tableau de leur divi-

sion, 94. - Nature de leur habitation et de leur nourriture, 95. - Comment on recueille les coquillages, 96. — Comment on détache l'animal que renferment les coquilles, 97. — Moyen inventé par l'art pour jouir des nuances de couleur qu'elles présentent, 98. -Utilité qu'on retire de l'immense quantité de gastéropodes répandue sur la surface du globe et dans les mers, 99. —Quels sont les animaux qui sont nuisibles dans cet ordre, 101. — Origine des coquilles fossiles, 102.— Nomenclature des différentes parties de la coquille, 105 et suivantes. — Gastéropodes nus. Genre 21, les doris, 130.—11 especes, 136.—Genre 22, les tritonies, 141.— Genre 23, les onchidies, 148 - Genre 24, les téthis, 153. -genre 25, les phyllidies, 154 - genre 26, les scylées, 155.—Genre 27, les aplysies, 158.—Genre 28, les limaces, 174.—Genre 29, la dolabelle, 184.—Genre 30, le sigaret, 186. — Genre 31, la bullée, 189. — Les gastéropodes testacées Genre 32, les oscabrions, 195. — Genre 33, l'oscane, 203. — Genre 34, les patelles, 205. — Genre 35, les ancyles, 225. — Genre 36, les fissurelles, 227. — Genre 37, les émarginules, 231. -Genre 38, les crépidules, 234. — genre 30, les calyptrées, 241. — Genre 40, les planospirites, 245. — Genre 41, les concholépas, 246. — Genre 42, les testacelles, 249. — Genre 43, les stomates, 254. — Genre 44, les haliotides, 256. — Genre 45, les natices, 261. - Genre 46, les nérites, 267. - Genre 47, les hélicines, 275. — Genre 48, les sabots, 277. — Genre 49, les monodontes, 285. -- Genre 50, les dauphinules, 200. --Genre 51, les cyclostomes, 295. — Genre 52, les scalaires, 300 — Genre 53, les turritelles, 306 — Genre 54, les toupies, 312. — Genre 55, les cadrans, 318. — Genre 56, les bulles, 323. — Genre 57, les volvaires, 328. — Genre 58, les phasianelles, 330. — Genre 50, les bulimes, 333. — Genre 60, les mélanies, 341. — Genre 61, les physes, 343. — Genre 62, les lymnées, 345. — Genre 63, les succinées, 350. — Genre 64, les agathines, 353. — Genre 65, les maillots, 358. — Genre 66, les auricules, 262. — Genre 67, les pyramidelles, 368. — Genre 68, les ampullaires, 371 —

Genre 60, les planorbes, 375. — Genre 70, les valvées, 3/9. — Genre 71, les helices, 381. — Genre 72, les vitrines, 304.—Genre 73, les janthines, 395.—Genre 74, les vermets, 397.—Genre 75, les cones, 400.—Genre 76, les porcelaines, 410. — Genre 77, les ovules, 419. — Genre 78, les tarières, 423.—Genre 79, les olives, 427. -Genre 80, les anaulaces, 430.-Genre 81, les volutes, 434. — Genre 82. les mitres, 441. — Suite des spirivalves à ouverture échancrée à la base-genre 83 , la oclombelle, VI, 5. - Genre 84, la marginelle, 7. -Genre 85, la cancellaire, 11. — Genre 86, la nasse, 15. - genre 87, la pourpre, 18 - genre 88, le buccin, 25. — senre 89, l'éburne, 30. — senre 90, les vis, 33. - Genre 91, la tonne, 37 - Genre 92, la harpe, 41. - cenre 93, le rocher, 45. - cenre 94, le fuseau, 59. - cenre 95, le pyrole, 64. - cenre 96, la pleurotome, 69. - Genre 97, la fasciolaire, 76. - Genre 98, la turbinelle, 79 - Genre 99, le strombe, 82.-Genre 100, les ptérocères, 89. - Genre 101, les rostellaires, 93. - Genre 102, le casque, 98. - Genre 103, le cérithe, **406.** 

GASTÉROSTÉES (les) Genre 88 des poissons osseux. Leurs caractères distinctifs, Hist. des Foissons, VIII, 377. — 3 espèces; 10 le gastérostée épinoche. Sa synonymie et sa description, 378. — 20 l'épinochette, 386. — 3° la grande épinoche ou la gastérostée spinochie, 387.

GASTONIA. Genre 1er des plantes dites aralies. Hist.

des Plantes, XVI, 249.

GASTROBRANCHES (les). Genre 1er (bis) des poissons apodes ou qui n'ont point de nageoires dites ventrales. Hist. des Poissons, V, 144. — L'aveugle, 1ere espèce, 145. — En quoi il ressemble au pétromyzon, 146. — Sa description par le docteur Bloch, 149. — Ce que dit Kalm de ce poisson, 151, note. — Le gastrobranche dombey, 156.

GATERIN (le). Espèce 6 du genre des poissons appelés holocentres. Hist. des Poissons, X, 357, 389.

GATILIERS (les) ou VERBENACEES. Famille 52 des plantes. Hist. des Plant., KV, 195.—1ere section, fleur

en corymbes rameux. Fruit : baie ou drupe. Genre 1er, les péragus, 197. — Genre 2, les oviedes, 199. — Genre 3, les volkamères 200. — Genre 4, les égiphilles, 202. — Genre 5, les gatiliers proprement dits, 204. — Une espèce de France, 206. 13 espèces connues, 208. — Genre 6, les callicarpes, idem. — Genre 7, les andareses, 2:1. — Genre 8, le pétitier de Saint-Domingue, 213. — Genre 9, les agnantes, idem. — Genre 10, la gmeline d'Asie, 215. — Genre 11, le thek ou tek, 215. — Genre 12, les avicennes, 218. — § 2. Fleurs alternes et en épis ou en têtes, fruit ordinairement capsulaire. cenre 13, la pétrée grimpante, 220. - Genre 14, les cotelets, 221. - Genre 15, les durantes, 223. — Genre 16, les lippies, 224. — Genre 17, les camaras, 226. — Genre 18, le spielmanne d'Afrique, 230. — Genre 19, les taligalées, 231. — Genré 20, les tamonées, 232. — Genre 21, les verveines, 234. — Genre 22, les zapanes, 239. — Genre 25, la pérame velue, 242. — ceure 24, les éranthèmes. 243. — cenre 25, les sélagines, 244 — cenre 26, les hébenstrètes, 247. — Genre 27, l'hoslondie, 248. — Extrait du travail de M. Jussieu, sur la famille des gatiliers, deux nouveaux genres, le platunium et le priva , 416.

GATTAIR. Espèce de sarcelle d'Alexandrie, par

Semini, LXII, 234/

GAULOIS (les). Culte religieux qu'ils rendoient au gui commun. Hist des Plantes, XIV, 150

GAULTIERIA. Genre 10 des plantes dites bruyères.

Hist. des Plantes, XVI, 241.

GAUR (le). Oiseau des Indes orientales, de l'espèce du bruant, par Sonnini, XLIX, 135.

GAURA. Genre II des plantes dites épilobes. Hist.

des Plantes, XVII, 47.

GAVIAL. Voy. CROCODILE. — Description de celui fossille. Hist. des Reptiles, VIII, 290. — Autre espèce, 292.

GAVIAL (le). 1ere espèce du genre des poissons appelés lépisostées. Hist. des Poissons, XII, 327,

**330.** 

GAVOUR (le) de Provence. Espèce d'ortolas ; XLIX, 19.

GAYAC, Guaicum Genre 4 des plantes rutacées. Hist. des Plantes, XVIII, 98. — Trois espèces et leurs propriétés, 99.

GAZ. Gaz ou airs minéraux. 1ere classe du règne minéral, XVI, 133. — Influence des différens gaz, et sur-tout du gaz oxigène, sur la germination. Hist. des Plantes, I, 127, note.

GAZELLES (les). Elles ne se sont jamais étendues dans les pays du nord de l'ancien continent, XXV, 35. — On en connoit treize variétés, XXX, 260. – La gazelle commune, 261. — Sa comparaison avec le chevreuil, 262. — 20 espèce de gazelle appelée kevel, 365. — 3º espèce appelée corine, 266. — 4º espèce appelée tzeiran, 270.—Le koba et le kob, 5e et 6e espèces, 274.—L'algazel, 7º espèce, 276, 295.—Le pasan ou gazelle du bezoard, 8e espèce, 277. — Le nanguer, 9º espèce, 279 — L'antilope, 10e espèce, 282, 297. — Le lidmée, 110 espèce, 286. — Comparaison de ces différentes espèces de gazelles, et résultats, idem. (Voy. ces différentes espèces, chacune à l'article qui les concerne). — Remarques sur les gazelles, 288. — Gazelles d'Alep; ce qu'en dit M. Russell, 290. - Chasse de la gazelle avec le léopard, et autrement, 294. — Singularité des yeux des gazelles, et leurs courses, 298. - Si elles seules produisent la pierre appelée bezoard oriental, 300. — Ce que dit à ce sujet Kæmpfer, 301 (note). — Nouvelles espèces de gazelles découvertes par divers auteurs, 330. — Ce que rapporte à ce sujet M. Pallas , 331. — De la gazelle-pasan , 334. Voy. PA-ZAN. — Description d'une gazelle particulière, par M. Klackner, 342.—Singularité de la corne de ses pieds, 546. — Ses dimensions, 347. — La gazelle antilope, XXXI, 5. — La gazelle tzeiran, 12. — La gazelle ou chèvre sautante du cap de Bonne-Espérance, 23.—Observations de M. Forster sur cette espèce de gazelle, 24. - Remarque particulière de M. Latreille sur la chasse des gazelles, 24 (note). - Gazelle privée, de cette

espèce, et sa description, 26. — Gazelle à bourse sur le dos Sa description par M. Allamand, 31. — Le klipps-pringer ou sauteur des rochers, 34. — Le nanguer et e nagor, 36. — Le ritbok, décrit par M. Allamand, 41. La gazelle revel, 48.—Le bosbok, décrit par le même, 49. — Animaux qui ont rapport aux gazelles. Le Bubale, 55.

GAZ HYDROGENE dans la vessie natatoire des pois-

sons. Hist. des Poissons, I, 184, 187.

GEAI (le). Ses différences d'avec la pie, XLIV 222. — Ses habitudes, 224. — Lieux où il fait son nid 227.—Sa nourriture, 228 — Sa description, 229. — Son goût pour les œillets, 230. — Geai à cinq doigts, 231. - Le geai blanc, 232. - Addition à l'article du geai par Sonnini, 234. — Ses voyages, 235. — Son éducation domestique, 237. — Manière de lui apprendre à parler, 238. - Usage qu'on faisoit de ses plumes, 239., - Comment on attrape ses petits, 241. - Oiseaux étrangers qui ont rapport au geai. Celui de la Chine à bec rouge, 243. — Le geai du Pérou, 246. — Le geai brun du Canada, 248. — Le geai de Sibérie, 251. — Sa description, 252. — Le blanche-coiffe ou le geai de Cayenne, 253. — Le garlu ou le geai à ventre jaune de Cayenne, 255. - Le geai bleu de l'Amérique septentrionale, 259. — En quoi il diffère du geai d'Europe, 259 (note). — Le geai de la baie de Nootka, par Sonnini, 261. — Le geai verd, par Sonnini, 263. — Le geai à tête pourprée, par le même, 265. - Le petit geai de la Chine, par le même, **2**66.

Grans. Les productions gigantesques paroissent avoir été fréquentes dans les premiers ages du monde, III. 285. — Géans de l'Amérique méridionale., 431. — Géans dans plusieurs espèces d'animaux, IV, 98. — La race des géans en homme est détruite depuis nombre de siècles dans les lieux de son origine, en Asie, 124.—Histoire de la dispute entre Riolan et Habicot, au sujet de so s du prétendu roi Thentobochus, trouvés en Dauphné, 127. — Histoire de tous les géans dont les auteurs ont fait mention, 131. — Différens exemples

de géans, XVIII, 444. — Sur les géans patagons; différens détails, XX, 384. Voyez PATAGONS.

GEBELTEIR, ou la montague des oiseaux, I,

**3**46.

GECKOS (les). Genre 12 des reptiles dits sauriens. Leur description. Histoire des Reptiles, IV, 105. Section rere. Les geckos proprement dits; celui ordinaire ou d'Egypte, 107. - Sa description, 108. -Détails sur son venin, 110. - Le gecko-lisse d'Amérique, 112 — Sa description, 113. — Le gecko à queue épineuse d'Houttuynn, 115. - Sa description, 116. — Ses dimensions, 117. — Reptiles qui ont rapport au gecko, 118. - Le tockaie est évidemment un gėcko, 120. — le gecko à gouttelettes blanches, 122. Sa description, 123. — Ses dimensions et ses variétés, 124. — Le gecko de Surinam, 126. — Le gecko porphyré, 130.—Notice de M. le Romain sur ce gecko, 132. - Le gecko chagriné, 134. - Le gecko à bande blanche de l'Inde, 136. — Sa description, 137. — Ses couleurs, 138. — Ses variétés, 139. — Le gecko à queue turbinée, 141. — Sa description, 142. — Ses dimensions, 143. — Section 2, les geckottes. Le gecko fasciculaire ou le geckotte, 144. - Sa description, 145. - Ses dimensions, 146. - Le gecko muriqué, 153. -Le gecko à écailles trièdres, 155 -- Ses dimensions, 157. - Le gecko tuberculeux, 158 - Section 3 Geckos à queue plate. Celui à tête plate, 160. Sa description, 162. - Ses couleurs, 163 - Ses habitudes, 164. - Le gecko à queue crêtée, 167. - Sa description par Féuillée, 168. - Ses dimensions, 171. - Autre description par Séba, 172.—Le gecko sarroubé de Madagascar, 176. - Tableau méthodique des geckos, VIII, 370.

GEDI (le) paragoudou, ou bongare bleu, espèce de serpent du Bengale. Expériences sur sa morsure. Hist.

des Reptiles, V, 78.

GEITJE (le). Observations sur ce reptile du cap de Bonne-Espérance. Hist. des Reptiles, IV, 385. — Détails donnés par Sparrman, 386.

GELEES. Torts que les gelées du p intems font aux

taillis, VI, 377.—Effets que les grandes gelées d'hyver et les petites du printems produisent sur les végétaux, VII, 32.—Effets de celles de 1709, 33.—Effets de celles du printems, 34.-Sur les grandes gelées d'hiver, 37.—Effet qu'elles produisent suivant les différentes expositions, 50.—Observations qui prouvent que l'humidité est la principale cause de ces effets, 56.—Sur celle du printems de 1736, 62.—Autre cause des désordres que produit la gelée plutôt à certaines expositions qu'à d'autres, 64.—Comment, après de fortes gelées, le soleil, donnant sur les arbres, y produit tant de désordres, 66.—Précautions à prendre pour éviter les funestes effets des gelées, 74.—Suppression des émanations de la cha-

leur intérieure de la terre par la gelée, 318.

Gelinotte (la). Espèce de poule Sa description, XLI, 381 (note). — Différences entre le mâle et la femelle, 383. — Sa nourriture, 386. — Sa chasse, 387. — : Fables et erreurs sur la gelinotte, 388.—Sa ponte et éducation de sespetits, 390.—Elle habite les sorêts et les bois, 502. - La gelinotte d'Ecosse, 304. - Le ganga, vulgairement la gelinotte des Pyrénées, XLII, 5. - Le kittaviah, ou gelinotte de Burbarie, 16. - L'attagas, 18. - La gelinotte du Canada, 58. - Son plumage, 50. - Lieux qu'elle habite, 60. - Pourquoi elle a des doigts dentelés, idem (note). - Description du mâle et de la femelle, 61 - La grosse gelinotte du Canada, ou le coq de bruyère à fraise, 63. — Sa description, 66. - Lieux qu'elle habite, 67 - Ses habitudes, 68. -Gelinotte à longue queue de la baie d'Hudson, 72 La gelinotte huppée d'Amérique, par Virey, aiusi que les suivantes, 74. - La gelinotte de Laponie, 76. - La gelinotte des Indes, 78.-La gelinotte des Namaquois. 80.—Sa description, 81.—La gelinotte des sables, 82. - Sa description, 83.-La gelinotte à trois doigts, 84. GELIVURE (la). Défaut que produisent dans les arbres les grandes gelées d'hiver , VII , 38. — Sur celle entrelardée, espèce de bois mort, 46.

GELSEMIUM. Genre 29 des plantes dites apocins.

Histoire des Plantes, XVI, 197.

GENERATION. Celle de l'homme et celle des ani-

maux. Exception à cet égard, XVII,74. - Sur celle de l'homme, 79. - Explication des systèmes sur la génération, et examen de celui de Platon, 101. - Examen de celui d'Aristote, 109. — Développement de ses idées à ce sujet, 115. - Systême d'Hyppocrate sur le même sujet, 126 — Résultat des observations et expériences de Fabrice d'Aqua Andente sur la génération, 133. - Examen du Traité de la Génération d'Harvey, 136. - Ses idées semblables à celles d'Aristote, 150. — Comparaison de ses expériences sur les œufs, avec celles de Malpighi, 154 — Comparaison de ses expériences sur les biches, avec celles de Graaf sur les lapins, 165. — Stenon a le premier découvert les œuss dans les ovaires, 173 - Examens de l'existence des œufs, 174. — Observations de Malpighi à ce sujet, 177. — Observations de Vallisnieri sur le systême des œuss, 181. - Ses idées sur la génération, 192. - Examen comparatif du système des œufs et de celui des vers spermatiques, 213. - Difficultés particulières à ce dernier système, 218. — Difficultés particulières au premier système, 222 — Difficultés proposées par Mery et autres anatomistes, 226. - Expérience fameuse de Nuck en faveur des œuss, 229. -Expériences de Buffon au sujet de la génération, avec MM. Needham, Dalibart et Daubenton, 231. Première expérience sur les vésicules séminales d'un homme péri de mort violente, dont le cadavre étoit encore chaud, 242. Voy. au mot Expérience, la suite des autres. - Variétés dans la génération des animaux, XVIII, 1, 28, 30. — Différences pour la génération entre les animaux qui multiplient beaucoup et ceux qui multiplient moins, 8. — Comment elle a lieu chez les ovipares et chez les vivipares, 13. - De nouvelles productions la précèdent, 15. - Génération dans la plupart des gros animaux, 19 - Tems marqué pour la génération chez presque tous les animaux, à l'exception de l'homme, 21.-Un seul acte épuise les uns, amaigrit les autres, et chez d'autres animanx est fréquent, 22. - Causes de la génération dans les animaux et les végétaux, 22. — Générations spontanées, 24, 59,

AD, 57, 64. — Dans certains cas la semence seule d'un individu mâle ou semelle peut produire quelque chose, 133. — A quel âge l'homme peut engendrer, 374. — Comment les vieillards décrépits engendrent, XIX, 28. Voyez Reproduction. — Sur la génération spontanée. Hist. des Mollusques, I, 97, 111, 113 et 126. — Opinions de différens naturalistes sur la formation des germes, idem, II, 26.—Haller a le premier bien développé le problème de la génération, 28.—Dans le produit de la génération le mâle influe plus que la femelle, XXII, 143. — La production nombreuse dépend plutôt de la conformation des parties internes génitales que de toute autre cause, XXIII, 126.—Elle peut aussi dépendre en entier de la surabondance de la nourriture; preuve tirée du cerf, XXIV, 88.

GENESE (la). Interprétation de ses premiers versets,

III , 195.

GENET EPINEUX. Ulex. Genre 30 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 280. — Deux espèces, 281. — Genêt, spartium. Genre 34 des mêmes plantes, 284. — 8 espèces, 285. — Leurs propriétés, 286. — Genêt, genista. Genre 35 des mêmes plantes, 287. — 7 espèces, 288. — Leurs propriétés, 289.

Generite (la). Animal d'Espagne, XXV, 50.—Différence de la genette avec la civette, XXVII, 41.—Sa description, 59.—On l'apprivoise assez aisément, 61.—Lieux qu'elle habite, idem.—Description d'une genette femelle, vue à Paris en 1772, 63.—Ses dimensions, 65.—Sur la genette du Cap, 66.

Genevaiers (les). Juniperus. Genre 4 de la famille des plantes conifères, 10 espèces. Hist. des Plantes, X, 181. — Celui commun, 182. — Son usage et ses propriétés, 184. — Le genévrier oxicèdre, 185. — Celui de Virginie, 186. — Celui des Bermudes, 187. — Celui des Barbades, 188. — Le genévrier sabine, 189. — 4 espèces de France, 190. — 10 espèces connues, 191:

GENIPAYERS (les). Genre 50 des plantes dites rubiquées. Hist. des Plantes, XIV, 36. — Espèces remarquables. Le genipayer d'Amérique, idem — Le geni-

Hollande, décrite par le capitaine Cook, 275. — Addition à l'article des gerboises, par Latreille, 292. — Mémoire de Sonnini sur les gerboises, 308. — Lettre critique de M. Berthout Van-Berchem, sur les gerboises, 333. — Réponse de Somini, 339. — Extrait d'un mémoire de M. Olivier sur les gerboises, 352.

Germon. Poisson du genre des scombres, et espèce de thon. Sa description Hist. des Poissons, VII, 319.—Ses nageoires, 322 — Sa conformation intérieure, 324. — Mers où on le rencontre, 325.

Gerris Insecte: ex. Gerris lacustris. Hist. des Insectes, III, 250 — Insectes de l'ordre des hémiptères, de la famille des rameurs, XII, 264.—3 variétés, 265.—senre 279, leur description, 271.—4 espèces, 270.

GEROPOGONS (les). Genre 24 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 34. — Deux espèces connues, 35.

GESSE, latyrus. Genre 66 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 347. — 7 espèces 348. — Leurs propriétés, 350.

GERUMA. Genre 4 des plantes azédaracks. Hist.

des Plantes, XVIII, 242.

GERFAUT (le) Le premier des oiseaux de la fauconnerie, XXXIX, 80 —En quoi il diffère de l'autour, et lieux où il se trouve, 82, 84. — Particularités sur les gerfauts blancs, et anecdote, 83 — Comment on les prend au nord de la Russie, 84 (note) —C'est, après l'aigle, le plus courageux de tous les oiseaux de proie, et commerce qu'on en fait, 85. — Ce qu'en dit Chardin, 85 (noté).

Gesneues (des). Genre 9 des plantes dites campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 216. — 13 espèces

commues, 217.

GESTATION. Voyez GROSSESSE.

GETHYLLIS (les). Genre 1er de la famille des narcisses. Hist. des Plantes, IX, 6. — 5 espèces connues, 7.

GEUM. Voy BENOITE.

GHANAM (le) 50 espèce du genre des poissons

appelés holocentres. Histoire des Poissons, X, 356 388.

GHA-TOITOI (le). Espèce de merle de la baie Dusky, dans la nouvelle Zélande, XLVI, 287.

GHOBBAN (le). Espèce 13 du genre des poissons appelés scares. Hist. des Poissons, IX, 344 et 362.

GHOTARRE (le). Oiseau martin-pêcheur de la nouvelle Zélande, LVI, 222.

Giarole (la). 5º espèce des perdrix de mer, LVIII, 152.

GIBBAR (lé). 1º1º espèce du genre 2 des cétacées, des baleinoptères. Sa synonymie et mers qu'il habite. Hist. des Cétacées, 193. — Sa description, 195. — Sa nourriture, 197. — Il a un lard moins épais et une graisse moins abondante que les autres cétacées, 198. — Il est plus difficile à attaquer et à vaincre, 199.

GIBBLE Insecte du genre des ptiniores; ex. ptinus scotias. Hist. des Insectes, III, 114. — Genre 56 d'insectes, 3e espèce de la famille des ptinez, IX, 176.

Gibbon (le). Troisième espèce de singe qui approche le plus de l'homme, XXXV, 8.—L'orang noir, l'orang varié et l'orang gris, ou les gibbons, 168.— Description du gibbon, 197.—Prodigieuse grandeur de ses bras, 198.—Lieux où il se trouve, 199.—Ses caractères distinctifs, 201.—Addition à cet article, par Latreille, et observations anatomiques de Daubenton, 202.—Le petit gibbon, 206.—Le gibbon cendré, ou wouwou, par Camper, 207.

GIBELE (le). Espèce 32 du geure des poissons appelés cyprins. Hist. des poissons, XIII, 84. — Sa des-

cription, 164, 166.

GIBRALTAR. Détroit par lequel l'Océan coule dans la Méditerranée avec une grande rapidité, II, 151.

GIERSIA. Genre 15 des plantes dites portulacées.

Hist. des Plantes, XIV, 378.

GILLIT (le), ou le gobé-mouche-pie de Cayenne. 15e espèce des gobe-mouches, L, 99. GINGEMENE (le). Amomum zingiber. Sa description. Hist. des Plantes, IX, 282.

GINGIDIUM. Genre 18 des plantes dites ombellisères.

Hist. des Plantes, XVI, 279.

GINORIA. Genre 4 des plantes dites salicaires. Hist. des Plantes, XVII, 25.

GIORNA (la). Espèce de raie. Hist. des Poissons,

XIII, 271.

GIP-GIP (le). 3º espèce moyenne des oiseaux martins - pécheurs du nouveau continent, LVI,

**2**80.

GIRAFFE (la). ou le camelo-pardalis. Très-gros animal d'Afrique, XXV, 4.—Sa description, XXXII, 5.—Sa marche, 7, 50.—Ce que dit de la giraffe Levaillant, 7 (note).—Ce qu'en dit Oppian, 8.—Héliodore, 9.—Strabon, 10.—Belon, idem.—Gillius, 12.—Si les cornes de la giraffe tombent, 13, 20. Autre description, 17, 19.—De quel animal la giraffe approche le plus, 21, 40.—Ses cornes, 21.—Leur figure, 25.—Ce qu'en dit Allamand, 26, 35, 46.—Description et dimensions d'une giraffe, 30, 58, 54.—Addition à cet article par MM. Allamand et Schneider, 32.—Détails sur les habitudes de la giraffe et sa conformation, 42.—Sur sa peau et ses autres parties, 45.—Son squelette, idem.—Autres observations de M. Sonnini sur la giraffe, 59.

GIRAUMONS (les). Espece de courges. Hist. des

Plantes, XIV, 283.

GIRELLE (la). 70° espèce du genre des poissons appelés labres. Histoire des Poissons, IX, 135 et

242.

GIROFLEE. Genre 7 des plantes crucifères. Hist. des Plantes, XVIII, 37. — 6 espèces, 38. Leurs usages et leurs propriétés, 39.

GIROFLIER. Genre 9 des plantes dites myrtes. Hist.

des Plantes, XVII, 65.

GIROLE (la). Espèce d'alouette décrite par Aldro-

vande, L, 330.

GLACES. Le seul exemple d'une mer totalement glacée est celui de la mer noire, I, 292. — Glaces

Tournies à la mer par les fleuves du nord, II, 110. — Mers où il y a le plus de glaces au nord de l'Amérique, 115. — Glaces de la nouvelle Zemble, 114. — Montagues de glace flottante dans les mers voisines du Groënland, 171. — Etendue immense de glace qu'on trouve au dessus des Alpes, dans une longueur de plus de soixante lieues sur vingt et trente de largeur, III, 438. — Sur celles de la région du pôle, 439. — Remarques de plusieurs observateurs sur le même sujet, IV, 135. GLACES DE MIROIR. Nature de celles nécessaires

pour des miroirs ardens, V, 319. — Explication des figures qui représentent le fourneau dans lequel ont été courbées les glaces servant à la composition des diffé-

rens miroirs ardens, 441.

GLACIAL (le). ge espèce du genre des poissons appelés pleuronectes. Sa patrie. Histoire des Poissons, XI, 326.

GLACIÈRES. Voyez MONTAGNES DE GLACES.

GLADIATEURS (les). 4 espèce du genre 9 des cétacées appelés dauphins. Ce sont les plus grands ennemis des baleines, Histoire des Cétacées, 128. — Comment ils les attaquent, 129. — Leur synonymie, 418. — Leurs armes, idem.—Leur description, 419, 422.— Ils attaquent par troupes la baleine, 421. — Mers où

on les trouve, 422.

GLAISE Expériences faites sur la chaleur des corps avec des globes de glaise, IV, 405. — Fouilles faites à Montbard pour recouncitre les dépôts successifs et les différentes couches de glaise, VIII, 110. — Son endurcissement au feu, 127. — Sa formation, 128. — Productions hétérogènes qui s'y forment, 130. — Différence entre les couches de glaise, 134 (note).

GLANDES CONGLOMERES. Reflexions à leur sujet.

Hist. des Insectes, II, 21.

GLANDES (les) des plantes. Hist. des Plantes, 1, 77, 287. — Leurs différens noms et genres, 288. — Co que c'est que ces glandes, II, 41. — Leurs différentes espèces, 150.

GLANE. Nom donné à une chasse des canards, LXI,

316 (note).

GLANIS (le). 1ere espèce du genra des poissons appelés silures. Hist. des Poissons, XII, 5, et 9.— Sa description, 10.— Lieux qu'il habite, 12.— Son accroissement, 13.— Sa marche, 14.— Ses habitudes, idem.— Force de ses membres, 15.— Le glanis femelle, 16.— Ses parties internes, 17.— Comment on peut le naturaliser, 18.

GLAPHYRE. Insecte du genre des scarabéides ; ex. Melolontha serratulæ. Histoire des Insectes, III, 150. -- Genre 114 d'insectes, 8° espèce de la famille 16, les

scarabéides, X, 205.

GLAUCIENNE. Genre 4 des plantes papavéracées.

Hist. des Plantes, XVIII, 12.

GLAUCOPE (le), par Sonnini Oiseau de la nouvelle Zélande de l'espèce du martin, XLVI, 353.

GLAUX ou GLOUX. Genre 14 des plantes dites sali-

caires. Hist. des Plantes, XVII, 33.

GLAYCÆ (le). Poisson du genre des centronotes.

Hist. des Poissons, VIII, 403.

GLAYEULS (les). Genre 10 de la famille des iris. Hist. des Plantes, IX, 120. — Une espèce de France, 51 espèces connues, 122. — Six autres qui ont rapport aux glayeuls, 128.

GLECHOMA. Voyez les TERRETTES. GLEDISTIA. Voy. FÉVIER d'Amérique.

GLINOLE. Genre 5 des plantes dites ficoides. Hist.

des Plantes, XVI, 382. — 2 espèces, 383.

Globbers (les). Genre 3 des plantes dites balisiers. Espèce remarquable. La globbée à épi penché. Hist. des Plantes, IX, 278.— 4 espèces connues, 279.

GLOBE de la terre. Voyez TERRE.

GLOBULAIRES (les). Genre 21 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 394. — 5 espèces

de France, 306. — 10 espèces connues, 308.

GLOMERIS. Genre 1er des insectes appelés chilognathes. Leur description. Hist. des Insectes, VII, 63.—
7.espèces: savoir 1º Celui ovale, 64.— 2º Celui testace. 3º Celui plombé. 4º Celui pustulé, 65.— 5º Celui marginé, 6º Celui bordé. 7º Celui marbré, 66.
GLOSSOPETRE. Nom donné aux dents de requin

pétrifiées, XIII, 337. — Opinions à leur sujet, et lieux où on les trouve. Hist. des Poissens, III, 393 (note).

GLAUPICHI (les) de Steller. Oiseaux de mer,

LXIV, 124.

GLOUT (la). Espèce de poule d'eau, LIX, 190.

GLOUTON (le). Quadrupède mal à propos confondu avec l'hyène, XXVII, 7.—Ses différences, 14.—Il est l'ennemi du renne, et comment il l'attaque, XXX, 127.—Sa description et lieux qu'il habite, XXXIII, 203. — Sa fourrure, 206. — Ses habitudes, 210.—Sa voracité, 211. — L'isatis lui sert de pourvoyeur, 215. — Description du glouton, amené à Paris, 218.—Autre description, 220.

GLOUX. Voyez GLAUX.

GLOXINIE (la) tachée. Genre 10 des plantes dites campanulacées. Hist. des Plantes, XIV, 219. — Une espèce connue, 220.

GLUCINE (la). Espèce de terre, XVI, 240.

GLUME (la). Ce que c'est dans les fleurs. Hist. des

Plantes, II, 193; et VII, 86.

GLUTTIERS (les). Sapium. Genre 30 de la famille des euphorbes. Arbres exotiques. Hist. des Plantes, X, 37. — Espèces remarquables. Le gluttier des oiseleurs, 38. —Le gluttier à suif, et le produit qu'il donne, 39, 40. — 5 espèces connues, 41

GLYCIMERES (les). Genre 162 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 427.—2 espèces,

428.

GLYCINE. Genre 54 des plantes dites légumineuses. Hist. des Plantes, XVII, 328

GLYCYRRHIZA. Voyez REGLISSE.

GLYPHISODON. Poisson du 3me ordre de la première division des osseux. Hist. des Poissons, X, 151. — Genre 136 de poissons 1ere espèce, le moucharra, XI, 220, 221. — 2º espèce, le kakaitsel, 220, 223.

GMELINE (la) d'Asie. Genre 10 des plantes dites gatiliers. Hist. des Plantes, XV, 215. — Une espèce

connue, 216.

GNAPHALES (les ) ou immortelles, genre 84 des

15<sub>+</sub>. — Le gobe-mouche de Pondichéry, 136. — Le vira-ombé de Madagascar, 138. — Le gobe-mouche tec-tec de l'île de Bourbon, 140. — Le gobe-mouche orangé et noir des Indes orientales, décrit par Forster, 142.—Le gobe-mouche noir des îles de la mer du Sud, 144. — Le gobe-mouche noir à crête, de Ceilan et de Java, 145. — Le petit goyavier de l'île de Manille, 147.—Le gobe-mouche noir et jaune de Ceilan, 149.— Le gobe-mouche verd luisant des Indes orientales, 151. - Le gobe-mouche brillant de la Chine, 152. - Le gobe-mouche de la nouvelle Ecosse, 153. — Le gobe-mouche verdâtre de la Chine, 154. — Le gobe-mouche gris de la Chine, 156. — Le gobemouche à tête bleuâtre de l'île de Luçon, 157. — Le gobe-mouche à gorge jaune des îles Philippines, 158. - Le gobe-mouche ferrugineux de la Caroline, 159. - Le gobe-mouche musicien, oiseau de la Daourie, région de la Tartarie orientale, 161. — Le gobemouche du Kamschatka et des bords du Jenisei , 165. — Le gobe-mouche fauve de Cayenne, 165. — Le gobe-mouche strié de l'Amérique septentrionale, 167. - Le gobe-mouche à ventre rouge de la mer du Sud, 169. - Les gobe-mouches bruns des îles Sandwich, 3 espèces, 171. — Le gobe-mouche olivâtre de New-Yorck, 174. — Le gobe-mouche jaunâtre de New-Yorck, 176 — Le gobe-mouche gris-vert de New-Yorck, 177. — Gobe - mouche moineau de l'île de Tanna, 178. — Gobe-mouche bicolor, 179. — Gobemouche à longue queue de Java, 180. — Gobe-mottche blanc de Danemarck, 181 —Le gobe-mouche de Cambaye, 182. Toutes ces espèces de gobe-mouches, depuis celui à front blanc de la page 125, sont décrits par Virey. Oiseaux qui ont rapport aux gobe-mouches. Le kinki-manou de Madagascar, 245. — Le preneur de mouches rouge, 248. — Sa description, 249. — Le drongo , 251. — Le piauhau , 254. — La lavandière et les bergerettes ou bergeronettes sont des oiseaux, véritables gobe-monches, LI, 339. Voyez ces mots.

GOBIES (les). Genre 55 des poissons osseux. Les deux nageoires thoracines réunies l'une à l'autre : deux na-

genires dorsales. 1er sous-genre; des nageoires pectorales attachées immédiatement au corps de l'animal, 21 espèces. Hist. des Poissons, VII, 191 -20 sousgenre : chacune des nageoires pectorales attachée à une prolongation charnue, 196 - 1ere espèce, le peigne, le gobie pectinirostre. Sa synonymie, 197. — Habitudes des gobies, 198. - Description de la rere espèce, 201. — 2º espèce. Le gobie boddaert. Sa synonymie, 202. - Sa description, 203. - Lá lancette ou le gobie lancéolé, 3º espèce, sa synonymie, 205. — Sa description, 206.—Le gobie aphye, 4e espèce; sa synonymie, 208. — Sa description, 209.—Le gobie paganel, ce-lui ensanglanté et celui noir-brun Leur synonymie et leur description, 311. — Le gobie boulerot, 8e espèce. Sa synonymie et sa description, 217. — Autre description faite en Grèce, 220 (note). — Le gobie bosc, 9º espèce. Sa description, 225. - Le gobie arabique et le gobie jozo, 10° et 11° espèces. Leur synonymie et leur description, 227. — Le gobie bleu, 12e espèce. Sa description, 232. - Le gobie plumier, 13e espèce. Sa description, 234. — Le gobie électre, et celui nébuleux, 14 et 15e espèces. Leur synonymie et leur description, 236. — Le gobie awaou, 16e espèce. Sa svnonymie et sa description, 239. — Le gobie noir, 17º espèce. Sa description, 242 — Le gobie lagocéphale, le gobie menu, et le gobie cyprinoïde, 18, 19 et 20me espèces. Leur description, 245. - Le gobie schlosser, 2:0 espèce. Sa description, 250. — Supplément à leur tableau générique. 1er sous-genre, les nageoires pectorales attachées immédiatement au corps de l'animal. 14e espèce, le gobie Thunberg. Hist. des Poissons, XIII, 285. — Sa description, 286.

GOBIESOCES (les). Genre 59 des poissons osseux. Les deux nageoires thoracines non réunies, l'une à l'autre, une seule nageoire dorsale, très-courte et placée au dessus de l'extrémité de la queue, très-près de la nageoire caudale, la tête très-grosse et plus large que le corps. Hist. des Poissons, VII, 279. — Le gobie-

soce testar, 280. — Sa description, 281.

Gobioides (les). Genre 56 des posssous osseux. Les

Leurs caractères distinctifs. Hist. des Poissons, VIII, 108.—2 espèces: 1ere le gomphose bleu. Sa description, 109.110.—2e Le gomphose varié, sur les bords de l'île de Taiti, 113.

Gonambouch (le). Oiseau de Surinam, de l'espèce des bruants, XLIX, 98. — Sur le même, LIII, 255

( n te ).

Gonolek (le). Espèce de pie-grièche rouge du Sé-

négal, XXXIX. 379.

GONORHYNQUE (le). Espèce 40 du genre des poissons appelés cyprins. Hist. des Poissons, XIII, 86. — Sa description, 173.

GONYPES (les). Genre 489 d'insectes de la famille

des asiliques Histoire des Insectes, XIV, 309.

GONZÁLAGUNIES (les) Genre 30 des plantes dites rubiacées. Hist des Plantes, XIII, 390. — 10 espèces convues 304

connues, 391.

GOODENIES (les). Genre 14 des plantes dites campanulacées. Histoire des Plantes, XIV, 223. — 10 espèces, 224.

GORAMY (le). 1ere espèce de la classe des poissons osphronèmes. Sa description. Hist. des Poissons, VIII,

128. — Sa conformation, 130.

GORDONIA. Genre 24 des plantes malvacées ou

mauves. Hist. des Plantes, XVIII, 203.

Gorge (la) blanche de Willugby, oiseau de l'espèce des mésanges, LII, 241. — Sa description, 243.

GORGE-BLEUE (la). Oiseau. En quoi il diffère du rouge-gorge, LI, 235. — Ses habitudes, 238. — Lieux qu'il habite, 241.

Gorge-nue (le). Espèce de perdrix rouge. Sa des-

cription, XLIII, 41.

GORTERES (les). Genre 116 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 418. — 7 espèces connues, 410.

GORYTES (les). Genre 390 d'insectes de la famille

des nyssoniens. Hist. des Insectes, XIII, 308.

Goschis. Espèce de chiens de St-Domingue, XXV, 25.

GOSSYPIUM. Voy. COTON.

GOUAN (le). 45e espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 126, 209.

GOUANIA. Genre 25 des plantes dites nerpruns.

Hist. des Plantes, XVII, 239.

GOUARONA (le). Diseau. 5e espèce des courlis du

nouveau continent. LVIII, 266.

Goudnon (le), ou brai liquide, produit du bois de pin. Hist. des Plantes, X, 220. — Sa consommation

et son vsage en médecine, 221.

Gours, Arum, aroideæ. Famille 13 des plantes monocotyledones proprement dites. Leur description et leurs différentes espèces. Hist. des Plantes, IV, 111. S 1. Spadice enveloppé dans une spathe, amrobcinia, zostera, arum, caladium, callaydracontium, lagena, houttuynia: § 2. spadice sans spathe, 116.—Orantium, acorus, genres qui ont des rapports avec la famille des. gouets, 117.—Saururus, aponogeton, urirandra, potamogeton, hydrogeton Genre 3 des plantes dites aroides, VII, 408. — Espèces remarquables. La serpentaire, le dragon commun, 410. — Le gouet-nain, et le pied de veau, 412. - Le gouet d'Italie, 415. - Le gouet mucroné, 416 - Le gouet ombiliqué ou la colocasse, 417. Le gouet gobe-mouche, 418. - Le gouet à feuilles de scorzonere, 419. — Le gouet hédéracé, 420. — 4 espèces de France, 421.—25 espèces connues, 422.

GOUFRE Ce que c'est, II, 325 et 327. — Gouffre tournoyant; ce que c'est. Histoire des Mollusques, II,

336 (note)

GOUJON ARABE (le). 100 espèce des poissons dits gobies. Hist. des Poissons, VII, 227. Voyez GOBIES.

— 90 espèce du genre des poissons appelés cyprins, XIII, 78. — Lieux où on le trouve, 128. — Sa nomenclature, idem. — Comment il dépose ses œuss, 130. — Sa description, 132.

Goulet. Nom que l'on donne à une entrée intérieure de certains filets qui servent à la pêche, tels que le ver-

veux. Hist. des Poissons, II, 429.

GOULIN (le). Oiseaudes Philippines, XLVI, 320. Sa description, par Brisson, idem (note.)

Gourge (la), ou gourde des pélerins. Hist. des Plantes, XIV, 279.

GOUPI. Genre 6 des plantes dites nerpruns. Hist. des

Plantes, XVII, 217.

Gour (le). Son siége, XX, 37. - Sa différence

avec l'odorat, 38.

GOUTTES D'ANGLETERRE. C'est une composition médicinale, opérée par la dilatation de la soie. Hist. des Insectes, XIV, 154.

GOYAVIER (le petit), de l'île de Manille. Espèce de

gobe-mouche, décrit par Virey, L, 147.

GOYAVIER. Psidium. Genre 6 des plantes dites myr-

tes. Hist. des Plantes, XVII, 60.

GRAINE (la). Ce que c'est dans les plantes. Hist. des Plantes, I, 47. — Organisation interne et externe des graines dans les plantes monocotylédones et dicotylédones: 10 dans celles-ci, 118. - Le testa, 1ero enveloppe de la graine, 119. — Situation de la plantule dans la graine, 122. — 20 Dans les plantes monocotylédones, idem. — De la germination, Voyez ce mot. - D'où dépend la conservation de la graine, 130. — Tems que certaines graines mettent à lever, 132. — Développement de la graine dans le fruit, II, 66. — Des moyens employés par la Nature pour disséminer les graines sur la terre et en avancer le développement, 70. — Leur nombre est un des premiers obstacles à la destruction des races, 81. — Des graines nautiques : leurs différences avec celles aëriennes, 83.—Comment les animaux contribuent à la dissémination des graines, 84. — Résultats de la dissémination des graines par les vents, les eaux, et les animaux, 87. — Vocabulaire méthodique pour les graines, 109. — La graine considérée comme partie du fruit, 250. — Graine d'orge, 379. — Comment la graine contient des petits êtres or ganisés. Histoire des Animaux, XVII, 37. - Multiplication des graines, 55.
GRAINE A TATOU de la Guiane. Hist. des Plantes,

XIV , 105.

GRAIS. Nom qu'on donne, en vénerie, aux désenses que le sanglier porte à la mâchoire supérieure, XXIII, ī 53.

GRAISSE du cochon, XXIII, 128.

GRAISSE d'ours, XXVI, 70.

GRALLES (les). Oiseaux de rivage; leur n d, leur

ponte et leurs œuss, LX, 355.

GRAMINEES (les ), gramineæ. Leur anatomie. Hist. des Plantes, II, 377. - Famille 11 des plantes momocotylédones proprement dites; leur description et leurs différentes espèces, IV, 80; VII, 83. — Dans quel tems elles sont dites en fleurs, 85. — Les céréales, 91. — Manière de les cultiver, 92. — § 1. Deux styles, une étamine. Genre 1et , le cinna en roseau , 102. — Genre 2, le jarava-ichu, 103. — § 2. Deux styles, deux étamines. Genre 3, les crienthes, 104. — Genre 4, les flouves, 105. — Genre 5, les crypsis, 107. — § 3. Deux styles, trois étamines. Glume uniflore, fleurs hermaphrodites. Genre 6, le lappago à grappe, 109. - Genre 7, la muhlenbergie diffuse, 110. - Genre 8, les aristides, aristida, 111. — cenre o, les vulpins, 114. — cenre 10, le polypogon de Montpellier. 117. — Genre 11, les fléoies, 118. — Genre 12, les alpistes, 121.—Genre 13, tes leersites, 126. — Genre 14, les dilépyres, 127. — Genre 15, la trichodie à fleurs laches, 128. — Genre 16, les paspalons, 129. - cenre 17, les digitaires, 131. - cenre 18, les panics, panis ou millets, 134. — cenre 19, les mils, 452. — Genre 20, les agrostis, 155. — Genre 21, le lagurier ovale, 166. — Genre 22, les stipes, 167. — Genre 23, la stégosie de Cochinchine, 171. — Genre 24, les cannes, 172. — cenre 25, l'oryzopside à feuilles rudes, 187. — Genre 26, les calamagrostis. 188. — Genre 27, les ptérotides, 190. — Genre 28, les trachinoties, 191. — § 4, deux styles, trois étamines, glume uniflore et fleurs polygames. Genre 29, les houques on sorgho, 193.—Genre 50, les andropogous ou barbons, 201. — Genre 31, la cymbachnée ciliée, 210. - Genre 32, le raphis commun, 211. - Genre 33, les manisures, 212.- § 5, deux styles, trois étamines. glume à deux ou trois fleurs, fleurs polygames. Genre 34, les anthistéries, 213-Genre 30, le spinier, 216. -Genre 36, les chloris, 218. - Genre 37, le pappo-

phore vulpin, 220. genre 38, les ischèmes, 221,-Genre 30, le séhima ischémoïde, 223.—Genre 40, les tripsaques, 224.—Genre 41, les racles, 226.—Genre 42, les égilopes, 228. — Genre 43, le colladoa à deux épis, 231 —Genre 44, la torrésie, 233 —Genre 45, les rottboellies, 234. - \$6, deux styles, trois étamines; glumes à deux ou trois fleurs hermaphrodites. Genre 46. l'échinaire capitée, 237 — Genre 47, les canches, 250.—Genre 48, la trisetaire digyne, 243.—Genre 49, les méliques, 244.—cenre 50, le tétrapogon velu, 247. -S 7, deux syles, trois étamines, glumes assemblés en groupe, et contenant chacune plusieurs fleurs. Genre 51 . les dactyliers, 249.—§ 8, deux styles, trois étamines, glumes contenant plusieurs fleurs relevées en épis serrés sur un axe commun, un seul épi le plus souvent. Genre 52, la seslerie bleue, 252 — Genre 53, les cretelles, 254. — Genre 54, les ivraies, 260. — Genre 55, les élymes, 264. — Genre 56, les orges, 267. — Genre 57, les fromens, 275. — Genre 58, les seigles, 202. — So. deux styles, trois étamines, glumes laches contenant plusieurs fleurs, fleurs en panicule. Genre 50, les bromes, 206. — Genre 60, les festuques, 304. — Genre 61, les pâturius, 313. — Genre 62, les unioles, 522. --- Genre 63, les brizes ou amourettes, 342 --- Genre 64 les avoines, 327.—Genre 65, les roseaux, 340. — S 10, deux styles, six étamines ou davantage. Genre 66, le riz, 344. - Genre 67, les ehrharties, 354. -Genre 68, les zizanes, 354.—Genre 69, la luziole de Pachacama, 555 — Genre 70, la diaphora de Cochin-.chine, 357. — § 11, un style à un seul stigmate, trois étamines. Genre 71, les nards, 350 - Genre 72, l'alvarde, ou sparthe, 361. — Genre 73, les apludes, 563.—Genre 74, le mais, 364.—§ 12, un style, stigmate divisé, trois étamines. Genre 75, les olyres, 370. — Genre 76, les larmiers, 372. — Genre 7-, les coque-luchioles, 374. — Genre 78, la pommerrenelle, corne d'abondance, 375. — cenre 79, la spartine de Schreber, 377. — cenre 80, la remirée maritime, 378 - 5 13, un style, plusieurs stigmates, six étamines ou dayantage. cenre 81, les phares, 379.—cenre 82,

les bambous, 382.—Genre 83, la pariane d'Aublet, 390. GRANATITE (la). Espèce de pierre, XVI, 287. GRAND DUC (le), ou le hibou. Son nid, sa ponte et

ses œufs, LX, 340. Voy. HIBOU.

GRANDEUR DU CORPS. Voyez ACCROISSEMENT.

GRAND-CEIL (le) 33e espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 385; et X, 85.

GRANGEES (les). Genre 134 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 54 —4 espèces connues, 55.

GRANGERIA Genre. 38 des plantes dites rosacées,

Hist. des Plantes, XVII, 141.

GRANIT. Sa composition, VIII, 30. — Où il se forme, 35. — Montagnes purement graniteuses, 38. — Groupes qu'il forme, 40. — Ses variations, 44. — Sommet des montagnes graniteuses, 46, 52.—Bloc de granit de la statue de Pierre Ier, 50.—Sa matière se détruit à la longue, 59. — Granits décomposés, 61. — Granits secondaires, 67, 70. — Granit produit par des feux volcaniques, IX, 326. — Roche particulière de granit, XI, 401. — Ce que c'est que le granit, XVI, 311. Origine des granits. Hist. des Mollusques, I, 82.

GRANITOIDE. Espèce de pierre, XVI, 314.

GRAPHIPTÈRES (les). Insectes particuliers: ex. ca-labus variegatus, trilineatus. Hist. des Insectes, III, 83. — Genre 11 d'insectes; leur description, VIII, 236. — Leurs habitudes, 237. — Espèces: 10 Celui cicindeloïde; 20 celui moucheté, 238. — 30 Celui trilinée; 40 celui effacé; 50 celui bombardier, 239. — Son moyen singulier de défense, idem. — Comment on l'explique, 241.

GRAPHIPTÉRIDES (les): Insectes particuliers. Leur description. VIII, 228.—Lieux ou on les trouve, 229.

GRAPPE (la ). Ce que c'est dans les fleurs. Hist. des

Plantes, II, 198.

GRAPSE. Insecte du genre des vigilans: ex. cancer ruricola. Hist. des Insectes, III, 24. — genre 9 des crabes, dont cependant les grapses diffèrent, VI, 56 — Leurs habitudes, 57.—Le grapse cendré, 58.—Habitudes des crabes points des Antilles françaises, 59,

566. — Leurs voyages, 61. — Leur changement de peau, 64. — Comment on les apprête pour les manger, 65. — Espèces européenues: 1º Celui aplati, 66. — 2º Celui mélangé, 67. — 3º Celui nain, 68. — crapses exotiques; celui peint, 69, 536, 337. — Celui ensanglanté et celui rayé, 70. — Celui bigarré, celui écrit et celui tétragone, 71. — Celui cendré, 72 — Celui squameux, espèce dont la patrie est inconnue, 73. — Espèce de grapse dont parle Pernetty, 337.

GRASDEAU (le). 4º espèce du genre des poissons appelés athérines. Histoire des Poissons, XII, 369,

575.

GRASSETES (les) Pinguicula. Genre 27 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 408.—Quatre espèces de France, 409.— Douze espèces connues, 410.

GRATERON (le). Plante du genre des gaillets. Hist.

des Plantes, XIII, 333,

GRATGALS (les). Randia. Genre 35 des plantes dites rubiacées. Hist, des Plantes, XIV, 5. — 5 espèces connues, 7.

GRATIOLE. Genre 25 des plantes dites personées. Hist. des Plantes, XVI, 36. — 6 espèces et leurs pro-

priétés, 37.

GRAVANCHES (les). Variété de poissons appelés lavarets, première espèce des corégones. Hist. des Poissons, XII, 233,

GRAUWACKE. Espèce: de pierre, XVI, 327.

GRAVURE. Combien les Grecs ont excellé dans la

gravure sur les pierres fines, XIII, 99 (note)

GREEK (le). Qiseau plongeur, IIX, 500.— Sa conformation, 302.— Lieux qu'il fréquente, 304.— Ses habitudes, 505.— Le genre de ces oiseaux est composé de deux familles: les grèbes et les castagneux, 307.— Le petit grèbe, 20 espèce, 308.— Le grèbe huppé, 40 espèce, 310.— Le petit grèbe huppé, 40 espèce, 315.— Le petit grèbe cornu, 60 espèce, 319.— Le grèbe duc-laart, 70 espèce, 324.— Le grèbe de la Louisiane, 80 espèce, 325.— Le grèbe à joues grises, ou le jougris,

6° espèce, 327. — Ses variétés, par Sonnini, 329. — Le grand grèbe, 10° espèce, 331. — Le grèbe au long bec, par Sonnini, 334. — Le grèbe montagnard, par le même, 336.

GRECS. Leur teint, XX, 231. — Les Grecs modernes consomment une quantité de poisson poulpe : récit à ce sujet, de Sonnini. Hist. des Mollusques, III, 115.

GREFFE (la) Par son moyen l'homme a, pour ainsi dire, créé des espèces secondaires, IV, 39 — Observations sur ce moyen artificiel de perfectionner les végétaux. Hist. des Plantes, I, 173 (note)

GREMIL, herbe aux perles, lithospermum. Genre 16 des plantes dites bourraches. Histoire des Plantes,

XVI, 91. — 5 espèces; leurs qualités, 92.

GREMILLET. Voyez Scorpion.

GRENADIER, 11e genre des plantes dites myrtes. Hist. des Plantes, XVII, 65. — Deux espèces et leurs propriétés; idem.

GRENADILLES (les), ou passiflores. Genre 17 des plantes appelées courges. Hist des Plantes, XIV,

297. — 59 espèces connues, 301.

GRENADIN (le). Oiseau du Brésil ou de l'Afrique, de l'espèce des veuves, XLVIII, 89. — Ses variétés,

91 (note).

GRENAT (le) En quoi il diffère du diamant, XIII, 24. — Ses rapports avec les schorls, 25. — Grenats orientaux et occidentaux, 31. — Grenat syrien, 32. — Grenat de Bohême, 33, 42 (note.)—Grandeur et forme du grenat, 36. — Montagnes de grenat, 38. — Lieux où il se trouve, 39. — Manière de le tailler, 40. — Si c'estune pierre précieuse, XIV, 3; du grenat, XVL, 258.

GRENAT (le). 2º espèce des oiseaux colibris, LIII,

262. - Sa variété, par Sonnini, 263.

GRENIERS (les). Comment ceux destinés à recevoir et conserver les grains, doivent être situés et construits. Hist. des Insectes, XI, 63.

GRENOUILLAND (le). Espèce d'oiseau de proie, du genre des busards, décrit par Levaillant, XXXVIII,

320. — Lieux où il se trouve, 321.

GRENOUILLE (la). Expériences qui prouvent que les grenouilles ne peuvent vivre long-terns dans l'eau suns respirer, LIV, 385.—Détails sur sa peau. Hist. des Reptiles, I, 76 (note). — Respiration de la grenouille commune, appelée rana esculenta, 160 - Expériences sur des grenouilles dans le vide, 179.—Sur leur cri, 185. -Manière dont le saug circule dans la grenouille, par -Swammerdam, 193. — Note sur l'accouplement de deux grenouilles, 208 (note.) — Comment il a lieu, 200 . 225.—Parties sexuelles de la grenouille mâle, 221. - Celles de la femelle, 222. - Sur ses œufs et expériences à ce sujet, 225, 227.—Changemens successifs qui surviennent au germe contenu dans l'œuf de la grenouille, par Th. Bartholin, 241. — Pprétendue métamorphose de la grenouille jackie de Surinam, en poisson . 242.—Genr 2 des reptiles appelés batraciens, rance; leur description générale. VIII, 87.—La greuouille verte ou commune, 90. — Ses varielés, 92. — La gren mille rousse à tempes noires, 04. — Ses variétés, 97.—La grenouille ponctuée, 100.—Ses habitudes, 101. - La grenouille plissée, 102. - La grenouille criarde, 104. - Ses habitudes, 105. - La grenouille galonnée, 106. — La grenouille rougette, 109. — La grenouille tachetée, 111. — Sa description, 112. — La grenouille mugissante, 115. - Lieux où elle se trouve et ses habitudes, 114 — Celle alose ou shad-frag, 115. - Celle cloche des États-Unis d'Amérique, 116; La grenouille ocellée, 118. — Ses variétés, 121. — La grenouille halécine, 122.—Ses habitudes, 125.—La grenouille tigrée, 125.—Celle grognante, 127. — Autres espèces, 128. — La grenouille jackie, 130. — Ses prétendues métamorphoses, 151. La grenouille arunco, 134. — La grenouille thaul, 136. — Tableau méthodique des grenouilles, 430. - Les grenouilles sont, à Vienne, l'objet d'un grand commerce, et trèsrecherchées par les gourmands. Hist. des Mollusques, II, 232.

GRENOUILLER (le). 2è espèce du genre des poissons appelés macroptéronotes. Hist. des Poissons, XII,

**3**3, 57.

Gris (le). Expériences sur le grès, II, 43. — Il se convertit bientôt en argile, seulement en séjournant dans l'eau, III, 289. - Expériences à ce sujet, IV, 111. — Expériences sur la chaleur des corps faits avec des globes de grès, 405 — Autres et expériences sur le grès, VI, 55. - Nature du grès, VIII, 75. - Description et expériences sur le grès, par M. de Lassone, des grès de Fontainebleau, 77, 85. - Grès purs et impurs, 84. — Lieux où se trouvent communément les grès, go. — Ses différentes espèces, 92. — Leur couleur; 95. — Autre espèce de grès, 100. — Comparaison des grès avec les pierres à susil et le grès dur nommé grisard, XIII, 379. - Nuances entre les deux, 381.

GRES DE TURQUIS. Espèce de pierre à aiguiser,

XIII, 265.

GREWIA. Genre 11 des plantes tiliacées, ou tilleuls, Hist. des Plantes, XVIII, 171. — 3 espèces et leurs propriétés, 172.

GRIAS. Genre 6 des plantes dites guttiers. Hist. des

Plantes, XVIII, 275.

GRIBOURIS (les), cryptocephalus. Insecte du genre des chrysomèles proprement dites: ex. cryptocephalus sericeus. Hist. des Insectes, III, 227.-Espèce d'insecte du genre des chrysomélines, XI, 330. — cenre 228, 34 espèces , 562 à 573.

GRIFFARD (le) Grand oiseau de proie, aigle d'Afrique, par Sonnini, XXXVII, 334. — Son plumage, sa force et sa fierté, 336. - Ses habitudes ;

GRIFFES (les). Ce que c'est dans les plantes. Hist. des Plantes , I , 284.

GRIFFON (le). Espèce de vautour, XXXVIII, 102. - Sa description, 103. - Raisons pour croire que

c'est le grand vautour des anciens, 105.

GRIGNON. Petit village à trois lieues de Versailles, où l'on trouve toutes les plus belles coquilles du bassin de Rheims, dans le plus bel état de conservation. Hist. des Mollusques, 143. — Magnifiques échantillons fossiles du nautile flambé, de celui des mers orientales et africaines, trouvés dans ce lieu et aux environs, 144.

GRIGRI (le) 1ere espèce des aracaris, oiseaux de

IAmérique, LVI, 63. — Sa description, 65.

GRILLON (le). Insecte particulier: ex. gryllus campestris. Hist. des Insectes, III. 276. On le commoit aussi sons le nom de CRIS-GRIS, insectes de la famille des orthoptères. Celui des champs et celui domestique, 116.—Son cri, d'où il lui vient, et à quoi il lui sert, idem. — Détails sur cet insecte par de Géer, 117.—Cente 156, sa description, 122.—Sept espèces, 123.

GRILLOWNES (les) Famille des insectes. Hist. des Insectes, III, 274; V, 279.—2¢ famille de la 3¢ section des orthoptères, composée des trydactiles, des courtilliaires et des grillons. Leurs caractères. XII, 112.

GRIMME (1a), ou chèvre de Grimm. Sa description par le docteur Herman Grimm. XXXI, 152.—Description de cet animal par MM. Vosmaër et Pallas, 155.—Remarques de MM. Forster, 162. — Particularités de son squelette, 164.

GRIMPERDAUX (les). Espèce d'oiseau de la nature des mésanges, LII, 244.—Ils sont ainsi appelés parce qu'ils grimpent très-légèrement, 365. - Leurs rapports avec les colibris, et leurs différences, 366:-Leur nourriture, 367 — Leur plumage, 368 375. — Diverses espèces de grimpereaux, 369. — Description du grimpereau, 370. — Ponte de la femelle : 373. — Lieux que le grimpereau iréquente, 374. - Sa longueur totale, 375. - Ses variétés. Le grand grimpereau, 378. - Le grimpercau de muraille, 379 - Lieux où il se trouve et ses voyages, 332. — Description du mâle et de la femelle, et de plusieurs de leurs parties, 383. - Oiseaux étrangers de l'ancien continent qui ont rapport aux grimpereaux, les souimangas, 386. Voyez ce mot, auquel sont joints plusieurs autres espèces de grimpereaux, LIII, 5 et suiv.-Les guitguits d'Amérique. Voy. ce mot . 60. - Le sucrier , 85. - Le grimpereau verd par Virey, 96. - Le grimpereau à long

bec des îles Sandwich, 97. — Le grimpereau à queue violette, 100. — Le grimpereau couleur de tabac, 103.

Les grimpereaux fuligineux, 100.—Les grimpereaux du Bengale à bec rouge, à barbes et alles dorées, 114.—Le grimpereau verd du cap de Bonne-Espérance, 119.—Le beau grimpereau de Malaca et le grimpereau à queue noire, 121.—Le grimpereau à long bec, le grimpereau siffleur et le grimpereau gris de la Chine, 123.—Tous ces grimpereaux sont décrits par Virey, depuis celui de la page 96.—Sur la ponte, les œuss et le nid du grimpereau, LX, 346, 347,

GRIMPEUR (le). 67º espèce du genre des poissons, appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 192, 252

el 253.

GRINETTE (la). Espèce de poule d'eau, LIX

186.

GRISALPIN (le). Oiseau gros-bec de Virginie

**XLVII, 46**.

GRISARD (le). 4e espèce du genre des oiseaux goélands, LX, 257.—Ses habitudes, 259, 242.—Celles d'un grisard élevé en domesticité, 240 (note). — Sa description, 241. — Détails anatomiques sur cet oiseau, 244.

GRISET (le). 23º espèce de squale. Sa nomenclature et sa description. Hist. des Poissons, IV, 96.—Autre,

par Broussonnet, 97 (note).

GRISETTE (la), ou le cochevis du Sénégal; oissau de la nature de l'alouette, LI, 8. — La grisette ou fauvette grise, dite en Provence passerine, 106. — Son nid, 107. — Sa description, 108 — La fauvette bouscarle, 109. — La petite grisette, par Sonnini, 111. — GRIEIN (le) de Cayenne, espèce de merle, XLVI;

agr.

GRISLEA. Genre 5 des plantes dites salicaires. Hist, des Plantes, XVII, 26.

GRIS-OLIVE (le). Oiseau de la Louisiane, formant la 5º espèce moyenne des tangaras, XLVIII, 327.

Garson (le). Description de cet animal par M Allamand. Cest une espèce voisine de celle de la belette et de l'hermine, XXXIII, 25.—Preuve de son naturel séroce et sanguinaire, 27.—Ses dimensions, 28.

GRISON (le) 200 espèce du genre des poissons dits labres. Histoire des Poissons, IX, 117, 194. — 1ere espèce du genre des poissons appelés pomacanthes, XI, 189.

GRIVE D'EAU (la). Sa description, LIX, 88.

GRIVELIN (le). Oiseau du Brésil, espèce de grosbec, XLVII, 29. — Le grivelin à cravate, autre espèce de gros-bec, 63.

GRIVERT (le), ou rolle de Cayenne. Espèce d'oiseau,

XLIV , 283.

GRIVES (les). Leurs rapports avec les merles, XLV, 253. — 4 espèces principales, savoir: la grive proprement dite, la draine, la litorne et le mauvis, 254.—A la suite quelques grives étrangères, 256.—Trait de conformité entre la grive et la draine , idem. - Entre la litorne et le mauvis, 257 — Description générale des grives, idem.—Cas que faisoient les Romaius des grives, et description des volières dans lesquelles ils les conservoient, 258. — Usage à peu près du même geure dans certaines provinces de France, 261. — Habitudes des grives, 264.— Comment on les chasse, 265 et 270.— Leurs voyages, 266. — Description de leur bec, 271. — Description de la grive proprement dite, 272. — Pourquoi on l'appelle grive de vigne, 273 — Son appareillement et sa ponte, 276. — Lieux où elle se trouve et comment on la prend, 279. — Ses habitudes, 280. - Sur la grive tenue en cage, 282 (note) - Variétés de la grive proprement dite, la blanche et la grive huppée , 284, 285 — Oiseaux étrangers qui ont rapport à la grive proprement dite : celle de la Guiane, 287.--La grivette d'Amérique,, 289.—La grive de la jamaique, par Sonaini, 294. - La rousserolle. Voy. ce mot, 206. — La draine. Voyez son article, 300.—Oiseaux étrangers qui ont rapport aux grives et aux merles. La grive bassetse de barbarie, 337. — Letilly ou la grive cendrée d'Amérique, 340. — Addition par Sonnim, 343.-La petite grive des Philippines, découverte par Sonnerat, 345. - L'hoamy de la Chine, décrit par Brisson , 346.—La grivelette de Saint-Domingue , 348.—La grive d'eau, LIX, 88.—Description de son bec, 89.

GROENLAND, l'ancien et le nouveau, II, 161. — Montagnes de glace dans les mers voisines du Groënland, 171.

GROUNDAIS. Leur description, XX, 66, 109.

Relation qu'en a donné M. Crantz, 110, 113.

Sur ce que dit M. P..... de ce peuple, 419.

GROIN (le). 54° espèce du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 186 et 242.

GRONDRUR (le), ou le cotte grognant. Poisson de la classe des cottes, rere espèce. Hist. des Poissons, VIII,

284. — Sa description 285.

GRONDIN (le). 9e espèce du genre des poissons appelés trigles. Sa description. Hist. des Poissons, IX, 9 et 35 — Sa comparaison avec le gurnau, poisson du même genre, 36.

GRONOVIE (la) grimpante. Genre 1er des plantes dites courges. Hist des Plantes, XIV, 247. — Une es-

pèce connue, 248.

GRONOVIEN (le squale) 29e espèce du genre des poissons squales. Sa description. Hist. des Poissons; IV, 119.

GRONOVIENNE (la raie). 38º espèce. Voyez le mot

RAIE.

GROS-BEC (le). Oiseau de notre climat; ses différens noms, 376. — Sa description et sur tout celle de son bec, 378 (note). — Lieux où il se plaît. 379 (note). Son chant, 380. — Sa ponte et son nid, 381.—Sur le mâle et la femelle, 383. — Description de la baya, nouvelle espèce de gros-bec, 384 (note). — Le beccroisé; pourquoi ainsi nommé, XLVII, 5. Voy. ce mot. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au gros-bec. Le gros-bec de Coromandel, 16. — Sa description, 17 (note) - Le gros-bec bleu d'Amérique; pourquoion l'a appelé nucifrage, 18. — Le dur-bec, 20. — Le cardinal huppé, 23.—Le rose-gorge, 27 -- Le grivelin, 29. — Le rouge-noir, 31.—Le flavert, 32 — La queue en éventail, 34.-Le padda ou l'oiseau de riz, 36.-Le toucuam-courvi, 40. +L'orchel, 43.—Le gros-bec nonette, 45. — Le grisalbin, 46. — Le quadricolor, 47. - Le jacobin et le domino, 40. - Le baglafecht, 53.

- Le gros-bec d'Abyssinie, 56. - Singularité de la construction de son nid, 57. - Le guisso-balito, 59. - Le gros-bec tacheté du cap de Bonne-Espérance, 61. - Le grivelin à cravate, 63. - Le bec-croisé leucop-tère, par Virey, 65 - Le gros-bec de la Chine, 67. - Le nélicourvi, 69. - Construction de son nid, 70. - Le bec-croisé social, 71. - Le gros-bec cafre, 73. —Le gros-bec à ventre noir, 77. — Le gros-bec du Malabar, 79. — Le gros-bec perroquet, 81. — Le gros-bec de Gambie, 83. — Celui de Caucase, 84. — Sa description, 85. — Le gros-bec de la nouvelle Angleterre, 86 — Le gros-bec ferrugineux, 88. — Le gros-bec à queue blanche, go. - Le gros-bec verdâtre, 92. — Le gros-bec asiatique, 93 — Le gros-bec chanteur, 95. - Le gros-bec perlé, 97. - Le cardinal de Sibérie, 99 - Le petit cardinal du Volga, 104. Le cardinal huppé d'Afrique, 106. — Le cardinal de Virginie à bec jaune, 108. (Toutes ces espèces de grosbecs, depuis celui décrit p. 55, sont ajoutés par Virey). - Le malimbe, par Sonnini, 111. - Sur la ponte, les œus et le mid des gros - becs, LX, 379.

GROS-ŒIL (le). 30° espèce du genre des poissons appelés spares. Hist. des Poissons, IX, 388; et X,

93

GROSEILLER. Genre 1er des plantes dites cactes. Hist. des Plantes, XVII, 5 — 10 espèces, 6. — Leurs pro-

priétés, 8.

GROSSESSE. Tems de la gestation chez les différens animaux, XVIII, 23. — Etat de la matrice dans la grossesse, 80. — Sur l'imagination des femmes grosses, 188. — Exemples à ce sujet, 193. — Durée de la grossesse, 198. — Signes de la grossesse, 380. — Point de grossesse avant trente—cinq ans à l'ile de Formose, XX, 166. — Les Portlandais ne se marient qu'à une femme enceinte, XXI, 45.

GROSSEUR. Voy. EMBONPOINT.

GROTTES. Les premières ont été bâties par les hommes et construites dans la craie, VIII, 180. — Sur les grottes d'Arcy-sur-Cure, près de Vermanton, 270. — Sur celle appelée Trois-Ros, 271 (note). — Grotte

de la Balme; sa formation. Hist. des Mollusques, I, 79. — Grottes de Caumont, à quatre lieues de Rouen, I, 596 et suiv. — Sur les figures émultiformes que le peuple croit y voir, 400. — Anecdote comique à cé

sujet, 401.

GRUE (la). De tous les oiseaux voyageurs, c'est celui qui entreprend et exécute les courses les plus lointaines et les plus hardies, LVII, 21. - Noms et sables que lui attribuoient les anciens, 24 — Les singes sont leurs ennemis, 26. — Leur vol, 28. — Leur vigilance à terre, 30. - Elles partent aux premiers froids de l'automne ; lieux où elles se retirent, 31. — Comment on les prend, 34. - Manière de les apprivoiser, 36. — Leur longue vie et leur nourriture, 37. — Singularité de leur trachée-artère, 38. — Leur plumage, 30. — Grues blanches, 41. — Lieux qu'elles habitent principalement, 42. - Grue des Indes orientales, 43. — Ses espèces, 44. — La grue à collier, 48. - Celle blanche de Sibérie, par Sonnini, 49. -Lieux où on la trouve, 50. - Ses habitudes, 51. - L'argala, par le même, 53. - Grues du nouveau continent; la grue blanche de l'Amérique, 56. - Sa description, 57. - Lieux où on la trouve, et ses habitudes, 59. — La grue brune, 61. — Les plaies des grues guérissent aisément, 62 (note). — Observations de Bartram sur la grue brune, 64 ( note ). - Oiseaux étrangers qui ont rapport à la grue ; la demoiselle de Numidie. Voy. ce mot, 67. — L'oiseau royal, 74. — Le cariama, 84. — Le secrétaire ou le messager. 88. Voy. le premier mot. — Le kamichi, 102.

GRY-GRY, ou émerillon des Antilles, décrit par le

P. Dutertre, XXXIX, 251.

GRYPHES (les) Genre 114 des mollusques dits acéphales. Hist. des Mollusques, VI, 202. — Leurs rapports avec les autres divisions, et particulièrement avec les huîtres, 205. — Leur description, 204. — 3 espèces, 206.

GUACARI (le). Poisson du genre des hypostomes.

Hist. des Poissons, XII, 103 et 104.

Guacco (le) 4º espece des crabiers de l'ancien continent, LVII, 218. — Ses variétés, 221 (note).

Guachi (le). Espèce de chien d'eau de l'Orénoque, XXXIII, 293.

GUAMAIACU. 3e espèce des poissons appelés coffree ou ostraciens. Hist. des Poissons, V, 38.

GUANACO Ses différences avec le lama, XXXII, 85 (note).

GUANCA-VELICA. Petite ville du Pérou, remarqua-

ble par sa min e de mercure, XII, 23.

GUANQUE (le). Espèce de rat du nouveau continent, décrit par Sonnini, XXX, 208.— Ses habitudes,

GUAPURU. Genre 5 des plantes dites myrtes. Hist.

des Plantes, XVII, 60.

GUARA (le), ou diodon holocanthe. Espèce de poisson Hist. des Poissons, V, 188. — Ses différences avec l'atinga, 189. — Sa pêche, 191.

GUARDOQUIA (le) Genre nouveau qui rentre dans la famille des labiées. Hist. des Plantes, XV, 414.

GUARE (le). 2º espèce des poissons appelés scombres. Hist. des Poissons, VII, 292. Voyez Scombres.

GUAREA Genre 11 des plantes azédaracks. Hist. des Plantes, XVIII, 246.

GUAROUBA (le), ou perriche jaune. Espèce de perroquet, LXIV, 64.

GUAZE (le). 13e espèce du genre des poissons appelés labres. Hist. des Poissons, IX, 136 et 248.

Guebum (le) Poisson décrit par Marcgrave, appelé en trançais voilier; description de ses écailles. Hist. des Poissons, 209. — Rapidité avec laquelle il nage, 210.

GUEDE OU PASTEL, iratis. Genre 29 des plantes crucifères Hist. des Plantes, XVIII, 77.—4 espèces,

78. — Leurs propriétés, 79.

Guemul (le). Animal considéré comme un cheval, espèce de lama, décrit par Sonnini, XXXII, 122.

— Notice de Molina sur cet animal, 123.

Guenons (les). Ce que signifie ce nom, XXXV, 15. — Différences des guenons d'avec les makis, 14. — 9 espèces de guenons, 15. — Sur la guenon appelée kebos par les anciens Grecs, 16. — Autres espèces de

guenons

guenons ou singes découverts par les mêmes, 17. -Espèce intermédiaire entre les guenons et les babouins. appelée maimon, le seul de tous ces animaux dont la queue soit dégarnie de poils, 18, 298. - Caractères qui distinguent les guenons des sapajous et des sagoins, 21, - La guenon à museau alongé, 284. - La guenon à camail, 286. — Autre espèce décrite par M. Pennant. 287. — La guenon à crinière, 289. — La guenon à face pourprée, 292. — La guenon à long nez, 294. - Ses dimensions, 297. - La guenon couleur de chat sauvage, XXXVI, 67. — La guenon couronnée; sa description et ses dimensions 25, 26, 28. —La guenon appelée mone, 35 -La palatine, autre espèce de guenon, 46.—Le talapoin, 60.—Celle à nez blanc proéminent, 78. — La guenon nègre, 82. — Fœtus de guenon, 84.

GUEPARD (le) Espèce de chat sanvage, XXXIII

156.

Guere (la). Insecte; sa nourriture. Histoire des Insectes, I, 141. — La république des guêpes sait du papier, 225. — Description de leur forteresse, 226. — Celles du nouveau monde sont du carton, 228 — Description de leur ruche. idem. — Sur leur aiguillon, 262. — Vespa vulgaris, III, 364. — Genre 403 d'insectes de la famille des guépiaires, XIII, 352. — La guêpe frelon et la guêpe commune; lieu où la première sait son nid, 333. — Lieu où la seconde construit son nid, 335. — Forme du guépier et sa construction, 336. — Description de son enveloppe, 337. — Travaux des guépes dans le guépier, 339. — Sa durée, 340. — Combats des guêpes, 341. — Guépier particulier de la guêpe de Holstein, 342. — 5 espèces de guêpes, 350.

Gurriaires, vespariæ. Espèce de guêpes. Hist. des Insectes, III, 358.— S. 1. guêpiaires solitaires à bec, rostratæ, 359.— S. 2. guêpiaires solitaires maçonnes, murariæ. S. 3. guêpiaires à ruches et sociales, favosæ, 362.— Famille 75 d'insectes; leur description XIII, 326.— genre 398, les synagres, 344.— genre 399, les eumènes, 326, 344.— genre 400, les odyneres, 326,

Tab. Tome I.

Guirso-Balito (le): Oiseau, espèce de gros-bec; XLVII, 59.

Guigna (le). Espèce de chat sauvage, XXXIII,

ı 65.

Guignand (le). 3º espèce de pluvier doré, LVIII, 349. - Ses voyages, 351. - Sa stupidité, 352. - Autre espèce, ou le guignard d'Angleterre, 353. - Le guignard à tête noire, LIX, 29.

Guignette (la) Espèce de bécasseau, ou oiséau

de rivage, LVIII, 137. — Ses habitudes, 139.
GUILANDINA. Voy. BEN.
GUILLEMOT (le). Oiseau du Nord, à courtes ailes, LXII, 343. — Ses émigrations, 346. — Sa description, 349. - Le petit guillemot, improprement nommé colombe du Groenland, 349. — Sa description, 352. - Ses habitudes, 355. - Le kaiover du Kamtschatka,

Guillino (le ). Animal, espèce de loutre du Chili,

XXXIII 327. — Sa fourrure, 328.

Guimauve, althea. Genre 4 des plantes malvacées, ou mauves. Hist. des Plantes, XVIII, 184. — Propriétés, idem. — Genre 14, hybiscus, 193. — 4 espèces, 194 — Culture et propriétés, 195.

Guiner (la nouvelle). Description de ses habitans,

XX, 168.

GUIRA-BERASA (le ). 5º espèce des oiseaux pitpits,

LII, 147.

Guira - Panga, ou le cotinga blanc. Oiseau de Cayenne, XLIX, 317. — Description de la caroncule qu'il a sur le bec; sa différence d'avec celle du dindon, **5**18.

GUIRA-PEREA. Oiseau du Brésil, décrit par Pison, et confondu par Brisson avec le guira beraba, 5º espèce des oiseaux pitpits, LII, 148. - Rangé par Brisson dans la classe des tangaras, XLVIII, 362.

GUFRA-QUEREA (Îe). Oiseau du Brésil du genre de

l'engoulevent, 2 espèces, LIV, 329.

GUIRAROU (le). Oiseau de la Guiane du gerre des cotingas, XLIX, 324. — Autre espèce, ou cotinga gris, 327.

GUIRNEGAT (le). Oiseau de l'Amérique méridionale, du genre des bruants, XLIX, 82. — Portraits du mêle et de la femelle, 84.

GUISEAU. Anguille de la Seine; sa description. Hist.

des Poissons, VI, 101.

GUIT-GUITS (les). Oiseaux d'Amérique, LIII, 60.—Le guit-guit noir et bleu, 61.—Variété, 65.—Le guit-guit verd et bleu à tête noire, 69.—Ses variétés. Le guit-guit verd à tête noire, 71.—Le guit-guit verd et bleu à gorge blanche, 73.—Le guit-guit tout verd, 75.—Le guit-guit verd tacheté, 76.—Le guit-guit varié, 79.—Le guit-guit noir et violet, 81.—Les guit-guits verd-bleus, par Virey, 128.—Le guit-guit à bracelets, et le guit-guit cannnelle, par le même, 150.

GUITTARINS (les). Voyez les Cotelets.

GULAUND (le). Espèce d'oie d'Irlande, LXI, 238.

GUNDELIE (la) de Tournefort. Genre 56 des plantes composées. Hist. des Plantes, XII, 174. — Une espèce connue, 176.

Gunnel (le). Poisson de l'espèce des blennies. Histoire des Poissons, VII, 147. Voy. BLENNIE.

GUNNERES (les). Genre 24 de la famille des orties. Hist. des Plantes, X, 139. — La gunnère des teintusiers et trois espèces connues, 140.

Guor (le). The espèce des poissons appelés tétrodons; sa description Hist. des Poissons, V, 107.

GURNAU (le). 8e espèce du genre des poissons appelés trigles. Sa description. Hist. des Poissons, IX, 9 et 32.—Sa comparaison avec le grondin, poisson du

même genre, 36.

GUTTIERS (les), guttiferæ. Famille 94 des plantes. Hist. des Plantes, VI, 22.— § 1er. Point de style. Leurs différens noms, 23.— § 2. Un style, 25.— Genre à feuilles alternes, ayant des rapports avec les guttiers et les orangers, 28.— Famille 95 des plantes dicotylédones, XVIII, 266.— § 1. Styles nuls; genre 1er, guttier cambogia, 267.— Ses usages, 268.— Genre 2, clusia, 269.— Genre 3, garcinia, 270.— Genre 4, toromita. Genre 5, quapoya, 272.— Genre

6, grias, 273. — § 2. Styles uniques; genre 7, mani, et 8, macoubea, 274. — Genre 9, mammea, 275 — Genre 10, macanea, et 11, singana, 276 — Genre 12, mesua, et 13, rhéedia, 277. — Genre 14, calophyllum, 278. — § 3. Genres qui tiennent le milieu entre les guttiers et les orangers. Genre 15, vatéria, 278. — Genre 16, elescarpus, 279. — Genre 17, vatica, et 18 allophyllus, 280

GUZARATE. Habitans de ce pays, XX, 184.

GYMNETRES (les) Genre 99 des poissons; point de mageoire de l'anus; une seule nageoire dorsale; les rayons, des nageoires thoracines très-alongés. Leur description. Hist des Poissons, IX, 60, 61. — Celui hawken, 62.

GYMNOCARPUS. Genre 11 des plantes dites portula-

cées. Hist. des Plantes, XVI, 375.

GYMNOCEPHALE (le). 24e espèce du genre des poissons appelés lutjans. Hist. des Poissons, X, 175 et 218.

GYMNOMURENES (les) Genre 216 des poisssons ossenx 1ere espèce, la gymnomurène cerclée, la gymmomurène marbrée. 1re et 2e espèce. Hist. des Poissons, XIII, 256, 257.

GYMNOSTYLES (les). Genre 133 des plantes composées. Hist. des Plantes, XIII, 52. — 3 espèces

connues, 53.

GYMNOTES (les). Genre 24 des poissons qui ont des nageoires pectorales et de l'anus, et point de nageoires du dos ni de la queue. 1er sous-genre, la machoire insérieure plus avancée; première espèce, la gymnote électrique. Hist. des Poissons, V, 334, 336.—Caractères véritablement distinctifs du genre auquel appartient ce poisson, 338.— Sa description, 339.— Poissons qui ont reçu l'épithète électrique, 340.— Effets de l'électricité du gymnote, 341, 354.— Lieux qu'habite le gymnote électrique, 344.— Son portrait, 345.— Ponte de la femelle, 346.— Sa queue, 347.— Sa manière de nager, 348.—Sa vessie aerienne ou natatoire, 349.— Sa qualité torporifique a été découverte par Van-Berkel, observée ensuite par Richer

et par d'autres, 351. — Hunter a très-bien décrit l'organe dans lequel réside cette vertu, 352. — En quoi ello consiste, 353. — Comment elle est transmise, idem — Suite de ses effets, 354 Comment on suspend cette vertu électrique, 356. — Vertu galvanique du gymnote électrique, 357. — Description de ses organes torporifigues, idem. - Leur composition intérieure, 360. -Etincelles qu'ils produisent, 361. - Comment on obtient ces étincelles, 362.—Comment on les explique, 363.— Analogie entre un carreau fulminant et les organes torporifiques de la gymnote, 365 — La source de cette vertu naît dans les nerfs, 367. — Dimension et distribution de ces nerfs dans la gymnote, idem. — Le cerveau est la première source de sa vertu électrique, 360. --- Ce qu'il faut pour donner naissance à cette faculté, 570. — Comment on explique pourquoi certaines personnes peuvent toucher un gymnote électrique, sans éprouver de seconsse, 572. — Détail des expériences de Williamson sur le gymnote électrique, 374 (note). - Des poissons connus à Cayenne sous le nom de coulans, 379 (note). — Composition du corps du gymnote et son naturel, idem — Sur sa chair, 381. — Le gymnote putadl, 20 espèce, 382. — Le gymnote blanc, 3º espèce, 384. - Le gymnote carapo. Celui fierasfer. et celui long-museau, 385. — Description du gymnote carape, 387. — Du gymnote fierasfer, 388. — Du gymnote long-museau, 389.

GYNOPOGON. Genre 20 des plantes dites apocins.

Hist. des Plantes, XVI, 188.

GYNTEL (le) de Strasbourg. Espèce de linoité,

XLVII, 300.

GYPARTES (les). Oiseaux de proie qui tiennent de l'aigle et du vautour, par Sonnini, XXXVIII, 212.

Leurs caractères propres et lieux où on les trouve, 213.— Le gypaëte des Alpes, 214.— Sa description, par M. Picot de la Peyrouse, 215.— Lieux qu'il habite, 216.— Le gypaëte châtain, 218.— Le gypaëte d'Afrique, décrit par le chevalier James Bruce, 219.— Sa description, 220.— D'où vient la grande quantité de poudre brune dont il est couvert; conjectures à

ce sujet, 222. — Le gypaëte basané, décrit par Brown, 223. — Le gypaëte d'Augola, 225. — Sa description, 226.

GYPSOPHYLLE. Genre so des plantes caryophyllées. Hist. des Plantes, XVIII, 131. — 8 espèces, 132.

Gypse (le).—Sa différence d'avec le plâtre, VIII, 356, 359.—Gypse et sélénite sont la même chose, 355, 359.—Le gypse auturel, 360.—Le gypse de Suède, 379 (note).—On peut considérer le gypse comme le plâtre le plus pur, 381.—Sur la carrière à plâtre de Saint-Raphaël, qui contient trois sortes de gypse, 390 (note.)—Sur le gypse ou sélénite, 2e espèce de vitrol à base terreuse, IX, 472.—De la formation des gypses, XVI, 105.—Du gypse ou chaux sulfatée, 223.—Des gypses mélangés, 224.—Des gypses ou sulfates calcaires composés, 239.

GYRASOL. Espèce de pierre, XII, 423. — Son étymologie, XIV, 86. — Détails sur cette pierre, 87, 98.

GYRIN. Insecte du genre des hydrocanthares: ex. gyrinus natator. Hist. des Insectes, III, 75.—Genre 1er des insectes appelés hydrocanthares, VIII; 149.—Leur description, 150.—Leurs habitudes, 151.—Leurs espèces: 10 le gyrin nageur; 20 le bicolor; 30 celui américain, 153.—40 celui petit; 50 celui velu, 154.

GYROSELLES (les). Genre 19 des plantes dites lysimachies. Hist. des Plantes, XIV, 391.—2 espèces connues, 392.

FIN DU PREMIER VOLUME DE LA TABLE GÉNÉRALE,

. 1 1 1 • . }

.

